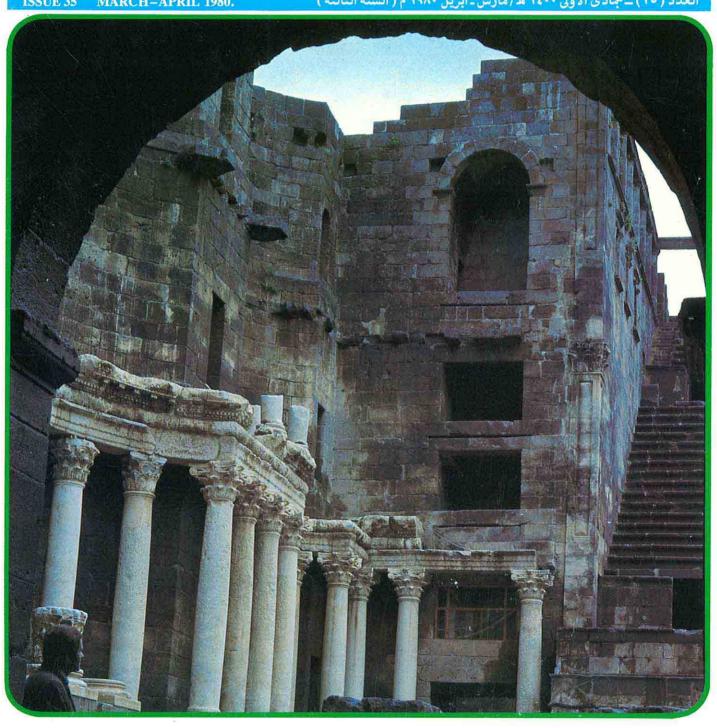
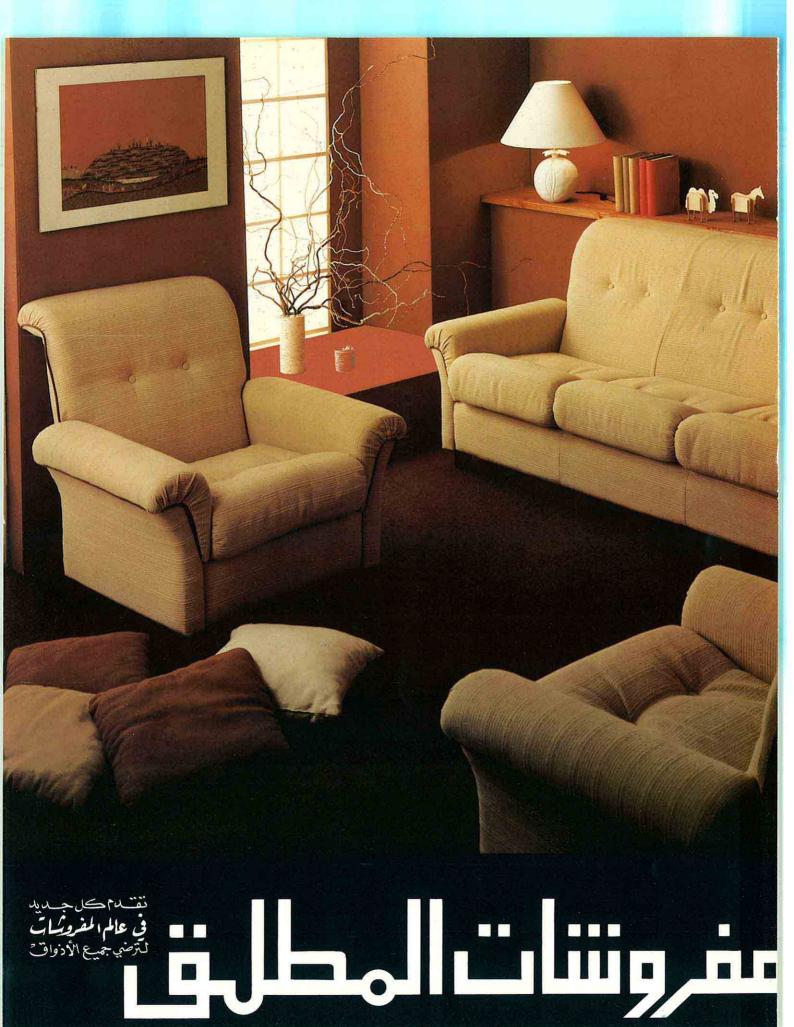


ظيريث عيافية عليه AL FAISAL MAGAZINE

ISSUE 35 MARCH-APRIL 1980.

العدد (٣٥) \_ جادى الأولى ١٤٠٠ ه/مارس \_ ابريل ١٩٨٠ م ( السنة الثالثة )







علوي طه الصافي

مجلة ثقافية شهرية تصدرعين دار الفيصل الثقافية

نعبدد (۳۵) جمادی الاولی ۱۹۸۰ م ارس / ابر این این ۱۹۸۰ م

#### فذالعدد



★ استدعى اختراع الورق وانتشار استعماله ظهور طائفة من الناس يشتغلون بالكتابة وصناعة الكتب أطلق عليهم " الوراقون"، كما أطلق على ما يؤدونه من عمليات النسخ وبيع الخطوطات والورق " الوراقة "، حيث كانوا يقومون بما يقوم به الناشرون في زماننا هذا . " طالع الخطوط العربي " ص (١٠٧) ★

★ تعد رسومات «عيش الغراب» التي عثر عليها مئذ ٣٠٠٠ سنة داخل مقابر قدماء المصريين من أوائل السجلات التي أوضحت أشكاله كما كتب الرومان والإغريقيون قبل ظهور المسيح الكثير عنه. «طالع فطر عيش الغراب» ص (٩١) ★



★ يحظى موضوع الطاقة على الدوام بأهمية خاصة ، وتأتي فترات تزداد فيها أهمية هذا الموضوع ويعظم الاهتام به وعلى الرغم من وجود عدة مصادر للطاقة كالأرض والماء وحركات المد والجؤر والربح والشمس والفضلات ، إلا أنها جميعاً تعتبر متممة لمصادر الطاقة التقليدية لا بديلة عنها .
«طالع رحلة في كتاب» ص (٨٣) ★



من كتاب هذا العدد ..... في المنطق الم الحركة الثقافية في شهر ................ البعد النَّفسي للأدب..... للأدب.... د. نبيل راغب فلسفة ابن رشد الأخلاقية ......... د ماجد فخري .... ويبقى الشعر ..... بين بين د.عبد الحميد جيدة الغربيون وتقييم الحضارة العربية الإسلامية..... سليم طه التكريقي بصرى . . عنقود العنب (مدينة وتاريخ ) ...... د . عبد الرجمن حميدة الحياة والأدب والشعر والمرأة . . (لقاء مع) . . . . . . أعد اللقاء : عبد الله الشيق العقاد . . وعبقرية اللغة العربية . . . . . . . . . جلال العشري خط الطغراء (رحلة مع الخط العربي) ...... استحالة ترجمة القرآن..... المدعز الدين خلف الله من رؤاد جائزة الملك فيصل العالمية [د.عبد القادر القط، د.إحسان عباس] د . يوسف نوفل فيلسوف معاصر . . نيكولاي هارتمن . . الرجل وفلسفته الواقعية د. أحمد عبد الرحمن إبراهيم قــالوا .. (عن الصبر) ....... قــالوا .. (عن الصبر) المعاملات المصرفية والربا (ندوة الشهر) ...... إعداد: محمد مبارك الأرض والماء والريح والشمس .. بدائلنا عن الطاقة (رحلة في كتاب) عرض وتحليل ياسر الفهد 91 فطر «عبش الغراب» . . (موضوع خاص ) . . . . . . . . . أجمد نبيل أبو خطوة الموسيقي العجوز (لوحة وفنار) ......أحمد فلمبان اوراق متناثرة ......... اوراق متناثرة 1 . 1 الخطوط العربي . . دراسة في نشاته وملاعه البيبليوجرافية 1.4 د . شعبان عبد العزيز خليفة 114 الاكتئاب . . اعراضه . . أنواعه . . علاجه . . . . . . . . . عبد الرؤوف ثابت 177 الربيع العائد . . (قصيدة) . . . . . . . . . . . طاهر زمخشري 144 السائرات سيرا عكسيا .....السائرات سيرا عبد الرحيم بدر 145 الفيتامينات وطريقة تأثيرها في أجسامنا ...... د . أحمد كرزة أصوات في الظلام (قصة قصيرة من الأدب الألماني المعاصر) 149 ترجمة: د . مصطفى ماهر 110 صناعة الكتاب من المؤلف إلى الناشر إلى القارئ (مطالعات في الكتب) عرض وتلخيص: فاروق صالح باسلامة ١٤٧ دائرة معارف (مدن وأماكن في المغرب العربي) ...... مناقشات وتعليقات ..... مناقشات وتعليقات .... ردود قصرة ...... ١٥٧ مسابقة مجلة الفيصل ...... ١٥٩



★ من مواليد بور سعيد \_ مصر ۱۹۳۸م.

★ دكتــوراه في الـــدراسات الأدبية .

★ عمل في حقل التعليم بمعهد التربية للمعلمين في الكويت ، وبكلية البنــات في جــامعة عــين شمس، وفي جامعة الرياض.

★ من مؤلفاته : قضايا الفن

القصصي، القصة بين جيلي طـــه حسين ونجيب محفوظ، ديـوان الشـعر في الأدب العربي، كلمات حرب « دیوان شعر » ، قراءات ومحادثات ،

ومجموعة قصص (الزاوية المعتمة) تحت الطبع .

\* يعمل حالياً أستاذاً مشاركاً في كلية التربية \_ جامعة الرياض .



★ ليسانس حقــوق عــــام

\* مارس المحاماة ، ثم جذبته

الصحافة إليها.

★ أصدر جريدة «العصور»

سليم طه التكريتي

اليومية السياسية .

الإنجلنزية .



\* آخر عمل له كان رئاسة

\* عدد مؤلفاته المطبوعة ١٤

تحرير جريدة « الوقائع العراقية » باللغة



★ تخرج في كلية الطب، جامعة القاهرة عام ١٩٤٩م.

\* عمل في الطب النفسي بعد فترة التمرين العام.

★ انتدب للعمل بالطائف بالمملكة العربية السعودية في الفترة بين عام ١٩٥٨ \_ ١٩٦٢م.

★ اتجه بعدها كزميل في منظمة الصحة الدولية إلى جامعة كنتكي بأميريكا، ثم عمل في بريطانيا مستشاراً للطب النفسي بمستشفى

★ يعمل حالياً في كلية الطب، بالرياض .

★ له كتب وأبحاث في الطب النفسى والأدب بالعربية والإنجليزية .



★ من مواليد الزرارية «لبنان»

. + 19 YF

★ دكتــوراه في الفلســفة ــ جامعة أدنبره ١٩٤٩م.

★ محاضر في معهـد الـدراسات الشرقية \_ جامعة لندن \_ مساعد أستاذ في الفلسفة الجامعة الأميريكية ببيروت ، رئيس دائرة الفلسفة ، أستاذ زائر بجامعة جرورجنتون واشنطن ، محاضر في الجامعة

اللبنانية .

من مؤلفاته : أرسطوطاليس المعلم الأول، ابـن

رشد فیلسوف قرطبة ، رسائل این باجة ، تـاريخ الفلسفة الإسلامية ، الحركات الفكرية في عصر النهضة في

★ له مجموعة مقالات ومجموعة ترجمات بالإضافة إلى بعض المنشورات باللغة الإنجليزية .



#### د . أحمد نبيل أبو خطوة

★ من مواليد مدينة الإسكندرية عام ١٩٤٠م.

\* بكالوريوس العلوم الزراعية من جامعة الإسكندرية.

🖈 دكتـوراه ــ جـامعة بــوردو بالولايات المتحدة الأميريكية .

★ عمل أستاذاً مساعداً في جامعة برن بسويسرا .

★ شغل وظيفة أستاذ بـاحث بالمركز الدولي لبحوث الحشرات في نیروبی ــ کینیا .

\* يعمل حالياً استاذاً مساعداً بكلية العلوم \_ جامعة الملك عبد العزيز بجدة .

★ له العديد من البحوث العلمية في مجالات الكيمياء الحيوية وعلم السموم. \* \* من خلال هذا «الملف» سوف نحاول رصد الحركة الثقافية من اصدارات جديدة.. وندوات.. ومؤقرات.. ومعارض.. ومناسبات.. وأحداث ثقافية .. وادبية .. وفنية بصورة نطمح أن تكون مسحا شهريا لجريات الحركة الثقافية ليس في «الـوطن العـربي» فحسب، بل في «العالم» الانساني.

أملنا أن نجد من المؤسسات العلمية . . والتربوية . . والفنية . . الى جانب الأدباء . . والمفكرين كل عون في إمدادنا بـالجديد الـدائم مـن النشاطات لتحقيق الأهداف التي تسعى اليها الجلة لخدمة القارىء . . لإضافتها الى ما يزودنا به مندوبونا ، والله الموفق \*\*

### في الوطن العربي

- إنشاء متاحف جديدة للآثار في المدينة المنورة.
- مؤتمر عن تعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها.
  - مسابقة لكتابة أدب الأطفال في فلسطين.
  - مؤتمر في تونس للعناية بالأدب الشعبى.
    - بعثة المانية لترميم الآثار في الأردن.
- موسوعة حضارية عن معطيات الفن العربي الإسلامي.

## في العالم:

- إقامة معرض للرسام «دالي» في العاصمة الفرنسية.
  - في اليابان قطع من الحرير تحمل آيات قرآنية.
    - معرض دولي للكتاب في فرانكفورت.
- معرض في لندن عن الجتمع الإنجليزي في الثلاثينات.
  - ترجمة كتاب «رسالة الغفران» إلى اليوغسلافية.

#### كتاب عن الحضارة الإسلامية

تعتزم رابطة العالم الإسلامي بمكة المكرمة إصدار كتاب كبير يحوي ما كتب عن الحضارة الإسلامية ، وقد اتصلت الأمانة بالأسانذة والختصين في هذا الجال على اختلاف تخصصاتهم وذلك لتزويدهم بما هو خاص عن تلك الحضارة .

#### السحودسية 8

#### متاحف بالمدينة المنورة

سيقام في المدينة المنورة ثلاثة متاحف جديدة نضم كل ما تم اكتشافه من آثار خلال الحفريات التي قام بها الباحثون عن الآثار، وتقرر إقامتها في مناطق (العلا، ودومة الجندل، وتياء) أعلن ذلك رئيس قسم الآثار والمتاحف بمنطقة المدينة المنورة وذلك ضمن خطة (مصلحة الآثار) التابعة لوزارة المعارف.

#### مسابقة نادي (أبها) الأدبي الثقافية

أعلن نادي أبها الأدبي عن أولى مسابقاته الثقافية في مجالات : الشعر والقصة القصيرة ، فبالنسبة للشعر ومسابقته فتشمل : قصيدة شعرية باللغة الفصحى لا تقل عن ثلاثين بيتاً ، وقصيدة شعرية شعبية (نبطية) تتناول أي غرض من أغراض الشعر .

وقد اشترط لمسابقته هذه : بأن تكون القصائد والقصص هادفة وذات مدلول ايجابي للمجتمع . وقد وضع النادي جوائز تتراوح ما بين (٦٠٠٠) ريال إلى (١٥٠٠) ريال تقسم بالتساوي بين الفائزين .

#### التسوباد

عنوان المجلة الجديدة التي ستصدرها اللجنة الثقافية بجمعية الثقافة والفنون ضمن اصداراتها الثقافية ، ومن المعروف أن (التوباد) اسم جبل موجود بمنطقة الأفلاج .

#### ندوة عالمية عن (الجمل)

سوف تعقد في كلية الطب البيطري التابعة لجامعة الملك فيصل بالمنطقة الشرقية ، ندوة عالمية عن (الجمل) ، بحضرها كبار الباحثين والعلماء في مجال تربية الحيوان والهيئات الدولية المتخصصة ، وقد سبق أن عقدت ندوة (بالسويد) نظمتها المنظمة العالمية للعلوم حضرها (٢١) عالماً من المهتمين بعلوم الجهال ، وكانت جامعة الملك فيصل هي الجامعة العربية الوحيدة التي اشتركت في هذه الندوة .

#### الدليل والجامعات

ستصدر وزارة التعليم العالي ، عثلة في مركز المعلومات الإحصائية ، دليلًا شاملًا عن الجامعات في المملكة يتضمن معلومات عن كل جامعة من حيث عدد الكليات وأعضاء هيئة التدريس والطلاب والإمكانات المتوفرة إضافة إلى رسوم بيانية توضح تطور كل جامعة من تاريخ إنشائها حتى الآن .

#### الخويطر والمجمع العراقي

تم اختيار معالي الدكتور عبد العزيز الخويطر وزير المعارف ليكون عضواً مؤازراً في الجمع العلمي العراقي ، والمعروف أن الدكتور الخويطر له نشاطات في كتابة التاريخ ، وله كتاب صدر أخيراً بعنوان «حاطب ليل».

#### كلية الطب والمؤتمر الطبي

سيعقد المؤتمر الطبي الخامس وذلك في كلية طب جامعة الرياض في شهر جمادى الثانية ، وسيحضر هذا المؤتمر أطباء من داخل المملكة وخارجها ، ويبحث فيه عدد من المواضيع الهامة حول السرطان والمناعة ووسائل التشخيص في الأمراض المختلفة .

#### مواقع أثرية

سعت إدارة الآثار ، بوزارة المعارف ، وما زالت تسعى إلى اكتشاف العديد من المواقع الأثرية في المملكة العربية السعودية ، وقد بلغ حتى الآن عدد المواقع الأثرية التي تم اكتشافها (٤٠٠٠) موقع أثري في مناطق المملكة المختلفة . ومن المعروف أن طبيعة هذه المملكة غنية بالآثار عما يجعل الأمل لدى هذه الإدارة قوياً في اكتشاف المزيد من المواقع .

#### تكريم مفكر سعودي

تنوي الجمعية العربية السعودية للثقافة والفنون إقامة حفل تكريم لأول مفكر سعودي هو الشيخ محمد طاهر الكردي، الذي يعتبر أول خطاط في المملكة، كما أنه قام بتحقيق عدد كبير من المكتب في مختلف ألوان الأدب والفنون.

مجلة الفيصل - ص ٦





★ د. عبدالعزيز الخويطر ★

#### \*كتب جديدة \*

- "ثقافة المسلم في وجه التيارات المعاصرة"، تأليف الدكتور عبد الحليم عويس، صدر عن نادي الرياض الأدبى .
- "جرح الأباء"، ديوان شعري للشاعر أحمد فرح عقيلان، صدر عن نادي المدينة المنورة الأدبي .
- ◄ عاضرات نادي جازان ◄ ، كتاب يضم المحاضرات التي القبت في النادي لعام ٩٧ \_ ١٣٩٨ ه.
- من وجع الغربة ، تأليف حمد المرزوقي ، صدر عن
   دار العلوم بالرياض .
- ◄ رجل على الرصيف ◄ ، مجموعة قصصية للقاص عبد الله سعيد جعان ، صدرت عن نادي الطائف الأدبي .
- "ترانيم الصباح"، ديوان شعري للشاعر عبد السلام
   هاشم حافظ، صدر عن نادي الطائف الأدبي .
- اصراع مع النفس ، ديوان شعري للشاعر عبد الرحمن صالح العشماوي ، صدر عن نادي الرياض الأدبي .
- اأدب الخواص ، تحقيق حمد الجاسي ، صدر عن نادي
   الرياض الأدبي .
- و اثمن التضحية ، طبعة ثانية ، رواية من تأليف حامد
   دمنهوري ، صدرت عن نادي الرياض الأدبي .
- و ابين الغزل والهزل ، دبوان شعر شعبي للشاعر هـويشـل
   ابن عبد الله بن هويشل ، جمعه ورتبه سعد عبد الله جنيدل .
- "رحلات في بلاد العرب ـ شمال الحجاز والأردن"،
   تأليف عاتق بن غيث البلادي، صدر عن دار الجمع العلمي
   بدة.
- العقوبات الشرعية \_ وكيفية تطبيقها في المملكة العربية السعودية القصاص ، الدية ، الكفارة ، تأليف محمد ابن إبراهيم الهويش ، صدر عن نادي الرياض الأدبي .
- «دموع الوجد»، ديوان شعر شعبي للشاعر الحميدي حمد نفجان.

#### ڪله ت

#### الجلات المتخصصة

الفكرة تطرح نفسها في صيغة علامة استفهام.

لماذا لم تنتشر المجلات المتخصصة في الوطن العربي بصورة تتناسب وانتشار المجلات الثقافية العامة التي تعنى بمختلف فروع المعرفة الإنسانية ؟ ومع طرح القضية بهذه الصورة المسطة نقر أن كل مجلة لا تنشأ من فراغ ، ولا تصدر في فراغ . . فهي تصدر لحاجة ، واستجابة لمسول ورغبات وإقبال شرائح من القراء .

فهل يعني أن المجتمعات العربية الثقافية ما زالت محكومة بظاهرة « الحانوت » الذي يعرض كل أنواع السلع مثل « السوبر ماركت » بأسلوب العصر بدلا من التخصص في عرض سلعة معينة من السلع ؟

أم أن الشرائح القارئة للمجلات المتخصصة بأعدادها وإقبالها لا تشجع على إصدار مثل هذه المجلات نتيجة ضعف المناهج التعليمية ، وقدرتها على خلق جيل متخصص قارئ لمثل هذه المجلات ؟

أم أن المجتمعات العربية ما زالت تؤمن بالطريقة التراثية وهمو الأخذ من كل علم أو فن يطرف. وهذا ما يجعل الإقبال على المجلات الثقافية العامة شديداً أو متزايداً مع مرور الأيام، بحيث أصبحت هذه المجلات المجلات الثقافية العامة \_ غير المتخصصة بعلم أو فن ظاهرة عامة في الوطن العوبي.

ولكننا مع كل ذلك نجد في الساحة الثقافية بعض المجلات المتخصصة ظهرت رغم ما تعانيه من متاعب التسويق ، بكل ثبات ونجاح مثل مجلة «العرب» ، ومجلة «الدارة» ، ومجلة «البناء» ، ومجلة «الصقر» في المملكة العربية السعودية ، ومجلة «دراسات الخليج والجزيرة العربية » في الكويت ، ومجلة «الرواق» في العراق ، ومجلة «الفنون» في المغرب .

ومع قلة إقبال الفئة القارئة لهذا النوع من المجلات إلا أنها استطاعت أن تكسر الجدار القائم في وجهها لمقابلة شرائح قليلة من القراء، واستمرت تصدر بتواضع مع ما تحفل به من بحوث ودراسات جيدة.

واليوم حين نسمع عن صدور مجلة تختص بالمكتبات والكتب في المملكة العربية السعودية ، وأخرى في القاهرة ، فإن ذلك يدعو للسرور ، وإن المجتمعات الثقافية في الوطن العربي بدأت تحس بحاجتها إلى مثل هذه المجلات .

أملنا أن نسمع أيضاً عن صدور مجلات للهنـدسة . . والكيمياء . . والقانون . . والزراعة . . وغيرها من العلوم .

وحين يتحقق هذا العمل بصورة ناجحة بحيث تلقى هذه المجالات الترحاب والاستقبال من القراء ، عندها تكون المجتمعات الثقافية استطاعت أن تتجاوز نفسها ، وتعد بنيتها الثقافية المستقبلية بشكل معاصر .

علوى طه الصافي

اليونسكو، ويقوم هذا الاتحاد بحصر المصطلحات العلمية المستجدة في جميع حقول العلم والمعرفة، ثم يقوم بوضعها على شكل قنوائم ينرسلها إلى أكثر من خسين بلداً لوضع المقابلات لها في اللغات المختلفة.

ومن المعروف أنه يصدر عن هذا الاتحاد مجلة فصلية تسمى (بابل) BABEL ، تنشر فيها المقابلات العلمية ، وقوائم المصطلحات العلمية الحديثة لاطلاع الباحثين والمتخصصين عليها .

#### I was a

#### مقابلات عربية لمصطلحات جديدة

بعكف خبراء في مكتب تنسيق التعريب في الوطن العربي بالرباط على إضافة المقابلات العربية لمصطلحات علمية جديدة في ختلف العلوم الطبيعية في الجيولوجيا، والكيمياء، والأحياء، وعلم الأتربة، وعلوم البيئة والخيط وغيرها، وكان المكتب قد حصل على هذه القوائم من اتحاد المترجمين الدولي (F.I.T.) والذي بتخذ من مدينة (فارصوفيا) في بولونيا مقرأ له، ويتمتع بدعم ورعاية منظمة

#### نــــدوة تعليم العربية لغير الناطقين بها

بنوي مكتب تنسيق التعريب في السوطن العسربي النابع للمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم بجامعة الدول العربية ، والذي يتخذ من (الرباط) مقراً له ، عقد ندوة خلال الفترة من ٤/١٤ إلى الدركر التعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها) ، وذلك بالتعاون مع المركز الثقافي الألماني والمسمى بمعهد (جوته) ، وسيشترك في هذه الندوة عدد من الخبراء والأساتذة وذوي الاختصاص في هذا المجال من مختلف الأقطار العربية والإسلامية ومن معهد (جوته) في ميونخ ، وسوف تتناول هذه الندوة عدداً من المواضيع الهامة منها : مشكلات تعليم هذه اللغة لغير الناطقين بها ، وافتقار المكتبات إلى كتب



● الكتاب: شرح أبيات مغنى اللبيب

▼ تصنيف : عبد القادر البغدادي

◄ تحقيق : عبد العزيز
 رباح وأحمد يوسف الدقاق

عن دار المأمون للتراث بدمشق صدر مؤخراً الجزء السادس من كتاب «شرح أبيات مغني اللبيب» للعلامة

اللغري عبد القادر بن عمر البغدادي (۱۰۳۰ – ۱۰۳۰ البغدادي (۱۰۹۳ – ۱۰۹۳ الأدب، بتحقيق الأستاذين عبد العزيز رباح وأحمد يوسف الدقاق .

وكانت الأجزاء الخمسة الأولى قد صدرت تباعاً منذ عام المعرف المعرف المعلم المعرف أهل الاختصاص اللغوي، موسوعة أدبية قيمة لكون المؤلف رحمه الله من رجال القرن الحادي عشر، وهذا يعني أنه استفاد الكثير من مصنفات الكثيرين من علماء اللغة وأول من استفاد من وافر علمه هو وأول من استفاد من وافر علمه هو السيوطي (أحد رجال القرن الناسع) الذي سبقه إلى شرح المناسع) الذي سبقه إلى شرح

أبيات المغني لابن هشام، إلا أن الموازنة بين العملين تنبت رجاحة كفة البغدادي كما وكيفاً، فقد بلغ ما شرحه البغدادي في مصنفه هذا (٩٤٦) بيتاً، وما شرحه السيوطي (٩٧٩) بيتاً، أي باسقاط سبعة وستين بيتاً.

ونظرة سريعة بلقيها المرء على سيرة البغدادي العلمية تلقي الضوء على سعة تحصيله ووافر ثقافته في علوم العربية، ولا غرو فالرجل بشار إليهم بالبنان في علوم العربية، والتفسير، والنحو، منهم العلامة كال الدين الحسيني، والعلامة محمد بسن يحيى الفرضي، هذا في الشام أما في مصر الني رحل إليها سنة مصر الني رحل إليها سنة مصر الني رحل إليها سنة

جع من مشاهير علياء الأزهر العام، وكان أجل أولئك العلياء، شيخه الأكبر الشهاب الخضاجي، والشيخ ياسين الحمصي، والشيخ ياسين المحموي، والشيخ السدين المدروري. إلا أن الذي يأسف له المرء أن لا يجد عنه شيئاً من الخبار لدى الحبي صاحب الأخبار لدى الحبي صاحب وخلاصة الأثر الشهر من ترجم بغداد مسقط رأسه وحاضنة في بغداد مسقط رأسه وحاضنة في الكتاب أما عمل المحققين في الكتاب

أما عمل المحققين في الكتاب فقد تمثل في الرجوع إلى مخطوطات الكتاب التي توفرت لها وهي ثلاث تسخ ، الأولى مخطوطة مكتبة (أيا صوفيا) التركية ، والثانية مخطوطة مكتبة (عارف حكمة) في المدينة المنورة ، والثالثة نسخة

تعليم اللغة العربية الخصصة لغير الناطقين بها.

#### مركز ثقافي سعودي بالمغرب

سوف يفتتح مركز ثقافي سعودي بالمغرب، وسيضم قاعتين ومكتبة عامة ، تضم أهم المراجع والخطوطات ، وسيتم تخصيص يوماً واحداً في الأسبوع للقراءة والاطلاع.



#### \*كتب جديدة \*

- ◄ عرزال حمد السالم ◄ ، رواية من تاليف عادل عبد الجبار، صدرت عن وزارة الثقافة والفنون العراقية.
- كما صدر عن وزارة الثقافة والفنون العراقية الكتب التالية : \* عرف نصف مضاءة »، مجموعة قصصية تأليف موسى كريدي.
- \* الأعمال القصصية الكاملة ، للقاص عبد الحق فاضل.

(دار الـ كتب المصريـة) بالقاهرة ، وقد قاما عقابلة المخطوطات على بعضها أول الأمر، مم اعتمدا نسختين خطيتين من الكتاب في التحقيق هما (أيا صوفيا وعارف حكمة ) لكونهما أقرب في النسخ إلى عصر المؤلف رحمه الله ، ثم اعتمدا نسخة (أيا صوفيا) لدقة ضبطها من جهة ، ولكونها معارضة على نسخة المؤلف من جهة ثانية ، كما قاما بتخريج أبيات الشواهد المنشدة من المصادر النحوية والأدبية وغيرها، وترجما كشيراً من الشخصيات التي مرت في تضاعيف الشرح، وخرجا الأيات والأحاديث الواردة في الكتاب، وفسرا كثيراً من الكلمات المبهمة ، كم قاما بكتابة مقدمة وافية للكتاب سجلا فيها ما انتهت إليه دراستها



\* الخطاط محمد طاهر كردى \*



- ★ "القرارة "، مجموعة قصصية تأليف خضير عبد الأمير. \* الطفل .. هذا الكائن العجيب، تأليف الدكتور ضياء الدين أبو الحب.
- الماس المدن، ووابة تأليف نجيب المانع، صدرت عن دار الرشيد ببغداد.
- و أفعلت ، تأليف أبي حاتم السجستاني ، تحقيق الدكتور خليل إبراهيم العطية، صدر عن جامعة البصرة.

#### الفن العربي والإسلامي

تعتزم المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم إصدار موسوعة حضارية في خسة مجلدات، تتناول «معطيات الفن العربي الإسلامي في مختلف البلدان العربية والإسلامية عبر عصور التاريخ " .

#### معرض للكتاب

أقيم (بدار ابن رشيق) معرض للكتاب التونسي استمر أسبوعاً عرضت فيه مجموعة من المؤلفات والكتب والمطبوعات التونسية التي ساهمت فيها دور النشر المحلية.

#### \*كتب جديدة \*

- «يا ليل الصب ومعارضاتها »، نحقيق وتعليق الجيلاني بن الحاج ويحيى محمد المرزوقي، صدر عن الدار العربية للكتاب بتونس وليبيا .
- اطه حسين: نقده الأدبي ومصادره الفرنسية،، تأليف مفتاح طاهر ، صدر باللغة الفرنسية عن الدار العربية للكتاب في تونس وليبيا.
  - صدر عن الدار التونسية الكتب التالية :
- ★ «الإسلام والمستقبل»، تأليف إسكندر فونتان، صدر باللغة الفرنسية.

له، وعرجا فيها على ترجمة المصنف ترجمة مقتضبة لا هي بالطويلة الملة ، ولا القصيرة الخلة ، والحقيقة أن المرء يسعد أيما سعادة حين يري هذا الكتاب، وقد صدر بعناية عالمين جليلين من علماء العربية في دمشق الشام غرفا بتخصصهما في هذا الفن منــذ أكثر من ربع قرن ،

ويحسن بنا أن نشير هنا إلى أن الكتاب ملحقا بالفهارس العامة سوف يصدر خلال هذا العام (۱٤۰۰ه) کها صرح لنا احد المحققين الأستاذ أحمد يوسف الدقاق حين حصولنا منه حفظه الله على الجزء السادس من الكتاب .

محمود الأرناؤوط دمشق \_ سوريـة



- «طليعة الفكر التقدمي»، تناول عدد من الكنّاب والمؤلفين منهم فدوى طوقان، صدر عن دار الأسوار في عكا.
- من منشورات دار صلاح الدين بالقدس الكتب التالية :
- له «الحركات الاجتاعية في الإسلام «، تاليف الدكتور إميل هما .
- ★ اأغاني العمل والعمال في فلسطين ، تأليف علي الخليلي .

#### مسورسة ا

#### \*كتب جديدة \*

- الورد الآن ... والسكين ، بحموعة نصصبة نصبرة تأليف زهير جبور ، صدرت عن اتحاد الكتاب العرب بدمشق .
- مهنة الجلاد ، تأليف جان دولاري ، ترجمة نزار الدراوشة ، صدر عن دار الجاهير بدمشق .
- التخوم ، عجموعة شعرية للشاعر زهير غائم ، صدرت عن
   اتحاد الكتاب بدمشق .

#### لي خان \$

#### «كتب جديدة»

- "كيى بن الحكم الغزال \_ أمير شعراء الأندلس في القرن الثالث الهجري ، وسفير الأندلس لدى إمبراطورية القسطنطينية وملك النورمان ١٥٠ \_ ٢٥٠ ه، ٧٧٠ \_ ٢٠٤ م، تأليف محمد صالح البنداق ، صدر عن دار الأفاق في بروت .
- الفرائض وشرح آیات الوصیة في القرآن الکريم ،،
   تألیف الإمام السهبلی ، تحقیق الدکتور محمد إبراهیم البنا ، صدر عن مطبعة دار الشرق للنشر والتوزیع .
- ◄ الفكر الأخلاق العربي »، ج ١، تاليف الدكتور ماجد فخري، صدر عن الدار الأهلية للنشر والتوزيع بيروت .
- البنان المهجر ، تألیف الیاس عبود ، وهو عبارة عن دراسة میدانیة وثائقیة ، صدرت عن المرکز العربي في بیروت .
- الرحيل بين السهم والوتر ، رواية جديدة تأليف حليم
   بركات ، صدرت عن المؤسسة العربية للدراسات والنشر
- الفلسطيني الطيب ، رواية تأليف على فودة ، صدرت عن دار ابن خلدون .
- الصورة في الحلم»، مجموعة قصصية لـرجاء نعمـة.

- ★ «الإسلام والحوار»، تأليف محمد الطالبي، صدر باللغة الفرنسية.
- ★ فراشة جميلة ، قصة للأطفال بالفرنسية ، تأليف بيار
   اليفى .
- ★ «قدور والنجوم»، قصة للأطفال بالفرنسية، تأليف بيار اليفي.
- ★ « الراعي تحت القمر » ، قصة للأطفال بالفرنسية ، تأليف بيار اليفى .
  - ★ «المسرح الصغير»، تأليف مصطفى عزوز.

#### و لد ما ين ا

#### مسابقة كتابة أدب الأطفال

أعلنت اللجنة الثقافية لجمعية الهلال الأحمر في قطاع (غزة) عن مسابقة في (كتابة أدب الأطفال) قصص ، مسرحيات ، أشعار ، أناشيد ، على أن تكون ملائمة للأطفال ومستوحاة من الواقع الفلسطيني .

#### \*كتب جديدة \*

- ◄ مغناة الطائر الأخضر ◄ ، مجموعة شعرية للشاعر سليمان
   مصالحة ، صدرت عن دار الكاتب في القدس .
- و الجبل لا يأتي ، المحموعة القصصية الثانية للقاص ذكي
   العيلة ، صدرت عن دار الكاتب بالقدس .
- اليل الغرباء متى يرحل ، ، ديوان شعري للشاعر محمد
   الأسمر ، صدر عن مطبعة الأمل التجارية في القدس .
- الوجه والعجيزة ، عمرعة قصصية للقاص أحمد حسين ، صدر عن دار الصوت في عكا .
- «رحلة الشوق والعناق»، مجموعة شعرية للشاعر محمود
   عبد الله الصح، صدرت عن مكتبة المجتمع في الناصرة.
- بجعفر ينهض من قبره، مجموعة شعرية للشاعر عبد
   الحكيم سمارة، صدرت عن دار الأسوار في عكا.

#### الحرم القدسي الشريف ٠٠٠ ومخطط الصهيونية

إن أولى القبلتين ، وثالث الحرمين الشريفين ، المسجد الاقصى المبارك وقبـــة الصـــخرة المُشرِفة ، والحَرم الفلاسي الشريف ، إنها جميعاً في خطر ماثل...

هكذا أنذرت وثيقة أصدرها أهالي مدينة القدس في بيان مسوجه إلى الأمــة العـــريبة الإسلامية . وتتلخص الوثيقة بالبنود التالية !!

١ ــ الفدس العربية الإسلامية منذ خمسة عشر قرئاً ترزح تحت الاحتلال الصهيوني الجائر منذ النتي عشرة سنة . وقد عمدت سلطات الاحتلال الصهبولية إلى دمج المدينة العسربية بالقطاع الصهيوف المختل منذ ١٩٤٨م، وذلك في أعشاب حسرب حسريران (يسونيو) ١٩٦٧ م . وكان هذا الدمج النعسَق قد تقذته سلطات الاحتلال نحت شعار (التسطوير

٢ ـ يتلخص ابتلاع القدس العربية الإسلامية من قبل دولة صهيون تخطوات أهمها: هدم الأحياء العربية القديمة بحجَّة تصدُّع مبانبها وخطر ذلك على السكان ؛ عـدم منــع رخص لنُرميم المباني القائمة ؛ مصادرة المباني الخالية من السكان (وأغلبها أوقاف إسلامية) ؛ إنشاء حزام ضحم من عهارات الشقق حول اللدينة القديمة ، إنشاء ضواحي جديدة لتهجير السكان العرب إليها وبالتالي مصادرة عتلكاتهم العفارية التي آلت إلى أصحابها الشرعيين عبر قرون عديدة من التوارث الشرعي ؛ مصادرة الأرض غير المبنى عليها ؛ إجراء حضريات (أنسرية) تتكون من حفر أنفاق تحت المبال الفائمة بقصد إضعاف اساساتها (ومن ذلك ما حفروه تحت المسجد الأقصى المبارك) ؛ الساح للمتزمنين البهود بإنامة طفوسهم الدينية في ساحة الحُرم الشريف بحماية الشرطة والجيش الإسرائيليين.

٣\_ مضايقة السكان العرب اقتصاديا واجتماعيا ومهنيا ، وتسهيل خروجهم إلى الأقطار العربية بقصد العمل . فقد دأيت سلطات الاحتلال الصهبونية على إنشاء الخمارات وترويج الدعارة بين السواح الأجانب ، وذلك في وسط الأحياء السكنية العربية ، من أجل إذلال السكان وتهجيرهم . كما تمنع السلطات إعطاء رخص مزاولة المهن كالطب والصيدلة والهندسة إذا كان ذلك في حدود القدس العربية ، وتلاحق السلطات المحتلة جميع من يقوم بتشاطات فكرية أو تربوية ، كل ذلك يقصد كسر شوكة الصمود البطولي لسكان القدس العربية الإسلامية .

وتقدم الوثيقة المذكورة اقتراحات عملية مدروسة تهدف إلى إنقاذ عروبة القدس وإسلامها ، وهذه هي الاقتراحات :

١ \_ تقوية جهاز دائرة الأوقاف الإسلامية في القدس مادياً ومعتوباً .

٢ \_ إجراء مسح شامل للمقدسات والابنية الإسلامية ذات الصبغة الدينية والتباريخية ، وتدبير. (وقد قامت السلطة الإسلامية في القدس بعدد من الخطوات في هذا الأنجاه منها : (أ) إعهار المسجد الأقصى المبارك بعد الحسريق المتعمد عسام ١٩٦٨م. (ب) صيانة عدد من أبنية الحرم الشريف. (ج) ترميم أجزاء مــن قبــة الصــخرة المشرفــة. (د) إنشاء المتحف الإسلامي للعناية بالعاديات الأثرية الصغيرة).

٣ ـ تنفيذ مفترحات دائرة الأوفاف الإسلامية التي تقدمت بهما إلى الحكومة الأردنبية ومؤتمرات القمة العربية ، وهي مشاريع تهدف إلى حفظ الأرض والسكان العبرب؛ إسكانياً وثقافياً ودينياً وصحياً .

 العمل الفوري على ترميم الأبنية الدينية الآبلة إلى السقوط بسبب الحفريات والاتفاق الإسرائيلية الهادقة إلى تدميرها .

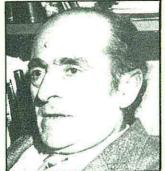
#### وتختتم الوثيقة بالملاحظات التالية:

إن القدس أنمن من أن تقوّم بالمال ، وكم يرخص المال أسام الخيطر السدى بهدد أولى القبلتين وثالث الحرمين الشريفين مسرى محمد عليه الصلاة والسلام. إن المال والجهد الللذين تبذلهما السلطات الإسرائيلية لتحويل مدينة القدس إلى مدينة بهودية لا حدود لهما . فكم بالأحرى، ونحن العرب المسلمين تملك المال ونقدر على بــذل الجهــد، أن تكون اقــدر على البذل من أجل قدس العروبة والإسلام.

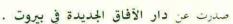
ويا عجباً من جد هؤلاء في باطلهم وتقاعسنا عن حفنا!

إن هذا البيان المهم الذي وزعه أهالي القدس ، يكشف بوضوح لا ليس فيه ولا جدال ، أن انخطط الإسرائيلي الرهيب يستهدف الاستبلاء على الحرم الفدسي الشريف ... فاللهم الهم العرب والمسلمين لما فيه سداد الرأي كيلا تصبح رابطة العرب والمسلمين بـالقدس كرابـطتهم بالأندلس . . .

د . فواز أحمد طوقان عمان/الأردن



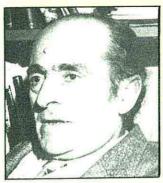
\* خليل حاوي \*



\* فدوى طوقان \*

- علم نفس الحاسة السادسة »، تأليف الكاتبتان الأمريكيتان شيلا أوستراند ، ولين شرودر ، ترجمة هنريت عبودي ، صدر عن دار الطليعة .
- الإنسان والتحدي التكنولوجي ، تاليف ج . فولكوف ، ترجَّهٔ سامي كعكي ، صدر عن دار الطليعة .
- "الفرنسية في لبنان"، تأليف الدكتور عبد الله نعمان، صدر عن دار نعمان للثقافة ببيروت .
- " بحوث في الثقافة الإسلامية " ، تأليف الدكتور محمد خدوري ، صدر عن الدار المتحدة في بيروت .
- « دیوان خلیل مطران » ، ثلاثة أجزاء صدرت عن دار مارون عبود.
- الإسلام ومنطق القوة ، تـالبف محمـد حسـين فضل الله ، صدر عن الدار الإسلامية في بروت .
- وق المركبة ، ، مجموعة شعرية للشاعر البمني محمد عبده غانم ، صدرت عن دار العودة .
- "عمر بن عبد العزيز \_ خامس الخلفاء الراشدين"، تأليف الدكتور محمد عمارة ، صدر عن المؤسسة العربية للدراسات والنشر .
- «صفحات في القضية العربية»، ناليف أحد الشقيري، صدر عن المؤسسة العربية للدراسات والنشر.
- «الفحص النفساني \_ مبادئ المارسة النفسانية ، تقنياتها ، خطواتها واشكالاتها » ، تأليف الدكتور مصطفى خجازي ، صدر عن دار الطليعة في بيروت .
- ﴿ إِرُواءُ الغَلْيُلِ فِي تَخْرِيجِ أَحَادِيثُ مِنَارِ السَّبِيلِ ۗ . ، نأليف محمد ناصر الدين الألباني، يقع في عشرة أجزاء في مجلد واحد، صدر عن المكتب الإسلامي في بيروت .
- امن جحيم الكوميديا ، دبوان شعرى للدكتور خليل حاوي ، صلو عن دار العودة .
- ◄ الجلد ، عموعة قصصية تأليف محمد برادة ، صدرت عن دار الأداب .
- الفكر اليوناني قبل أفلاطون ، ثاليف الدكتور حسين







المؤسسة العربية للدراسات والنشر.

- البوادي، رواية ألفها الكاتب الألمان هيرمان
   هيسه، ترجمة النابغة الهاشمي، صدرت عن دار ابن رشد.
- السُكري ، تأليف الدكتور شامل إبراهيم معكرون ،
   كتاب طبي صدر عن الدار الأهلية للنشر والتوزيع .
- «العرب»، تأليف مكسيم رودنسون، ترجمة الدكتور خليل أحمد خليل، صدر عن دار الحقيقة .
- «مفهوم العقل والقلب في القرآن والسنَّة »، تأليف الدكتور الشيخ صبحي الصالح ، صدر عن دار العلم للملايين .

#### متوسس 8

#### رابطة عربية للأدب الشعبى

قرر المؤتمر العربي الأول الذي عقد في تونس للأدب الشعبي ، إنشاء رابطة عربية تعنى بشؤون الأدب الشعبي باعتباره تراثأ عربياً أصيلاً ينبغي الاهتام به ، وستكون مهمة هذه الرابطة دراسة هذا النوع من الأدب في الوطن العربي وتقريب أساليبه ولغته إلى اللغة الفصحي .

#### مؤتمر للأثار الإسلامية

قررت إدارة الثقافة بالمنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم بجامعة الدول العربية، عقد مؤتمر عالمي لدراسة الأثار الإسلامية في مختلف أنحاء العالم العرب والإسلامي، والتنبيه إلى صبائتها، وإقامة معارض \_ أثناء انعقاد المؤتمر \_ لتصويرها، وإنتاج فيلم سبخائي عنها، وإصدار موسوعة عن روائع الفنون والأثار الإسلامية .

#### معـرض للكتب

أقامت الشركة التونسية للتوزيع معرضاً خاصاً بالكتب العلمية والفنية بدار الثقافة ، وقد احتوى هذا المعرض على حوالي (٣٠٠٠) كتاب من إنتاج بعض دور النشر الفرنسية .

#### \*كتب جديدة \*

- اأعمدة من دخان ، بحموعة قصصية تأليف نافلة
   ذهب ، صدرت عن (منشورات صفاء) بنونس .
- • حكايات عبد العزيز العروي ، مدر عن الشركة التونسية للنشر بالتعاون مع الشركة التوطنية للنشر والتوزيع الجزائرية .
- ◄ مؤلفات ابن خلدون ◄، بقل عبد الرحن بدوي ، صدر
   عن الدار العربية للكتاب .

- حرب، صدر عن <mark>دار الفارابي</mark> .
- «الصناعة الإسرائيلية»، تأليف الكاتب الفلسطيني حسين أبو النمل، صدر عن دار الطليعة .
- «كانكان العوام الذي مات مرتين »، رواية من تأليف الكاتب البرازيلي جورج أمادو، صدرت عن دار الفارابي بترجمة محمد عيتاني .
- «رقيق القرن العشرين»، مجموعة قصصية لنجوى
   قلعجي، صدرت عن المؤسسة العربية للدراسات والنشر.
- «مدخل إلى الأدب الجاهلي»، تأليف إحسان سركيس،
   صدر عن دار الطليعة .
- مأزق إسرائيل في الحرب والسلم، تأليف حسن محمد طوالبه، صدر عن المؤسسة العربية للدراسات والنشر.
- «التعليم الهيكلي للغات الحية »، تأليف الدكتور رضا السويسي، صدر عن الدار العربية للكتاب .
- «معجم الشعراء في لسان العرب»، تأليف الدكتور ياسين الأيوبي، صدر عن دار العلم للملايين.
- «مدار الكلمة ـ دراسات نقدية »، تأليف أمين ألبرت الريحاني ، صدر عن دار الكتاب اللبناني ودار الكتاب المصري في بيروت والقاهرة .
- «مديح لمقهى آخر»، دبوان شعري للشاعر أمجد ناصر، صدر عن دار ابن رشد.
- «مطر في صباح دافى ، رواية ألفتها سلوى البناء ،
   صدرت عن دار الحقائق .
- ◄ الرأي الآخر »، تأليف بوعلي ياسين ، صدر عن دار الخقائق .
- «دموع القمر»، مجموعة قصص تأليف وصال خالد،
   صدرت عن دار الآفاق الجديدة ببيروت.
- "تغريبة بني فلسطين"، ديوان شعري للشاعر وليد
   سيف، صدر عن دار العودة .
- ♦ «ختارات من الشعر الرومانتيكي الإنجليزي»، ترجمة الدكتور عبد الوهاب المسيري ومحمد علي زيد، صدر عن



\* أمين الريحاني \*

#### 2

#### \*كتب جديدة \*

- مصر الخضراء ، تأليف الدكتور فاروق الباز ، صدر
   عن دار المعارف ضمن سلسلة (كتابك) وهو كتاب مدرسي .
- القانون الطبيعي وقواعد العدالة ، تأليف عبد السميح سالم الهراوي ، صدر عن دار المعارف بالقاهرة .
- الجديد في رسالة الغفران، تأليف الدكتورة عائشة عبد الرحمن \_ بنت الشاطئ \_ صدر عن دار المعارف بمصر .
- «توفيق الحكيم اللامنتمي »، تأليف أحمد محمد عطية ، صدر عن دار الموقف العربي ، وهو عبارة عن دراسة في فكر الحكيم السياسي .
- «الأُمَّة الأربعة \_ أبو حنيفة ، مالك ، الشافعي ، ابن حنبل ، تأليف الدكتور مصطفى الشكعة ، صدر عن دار الكتاب المصري اللبناني بالقاهرة .
- أصول القانون الدولي العام، ج ١ ، تأليف الدكتور
   عبد الباري أحمد عبد الباري .
- « الإعلام الإسلامي وتطبيقاته العملية » ، تأليف الدكتور عبي الدين عبد العلم ، صدر عن مكتبة الخانجي بالقاهرة .
- مستقبل الإسلام والقرن الخامس عشر الهجري « ،
   تأليف الدكتور محمد البهي ، صدر عن مكتبة وهبة .
- « بيل وراء جيل » ، تأليف جلال العشري ، صدر عن الهيئة المصرية العامة للكتاب .

#### المستعوبات الأ

#### \*كتب جديدة \*

● السطورة دون كيشوت ا مسرحية ألفها الكاتب الإسباني بويرو بأبيخو ، ترجمة الدكتور صلاح فضل ، صدرت ضمن سلسلة (في المسرح العالمي) ، الني تصدر عن وزارة الإعلام

#### الكويتية .

- الإبداع في الفن والعلم، تأليف الدكتور حسن أحمد عيسى، صدر ضمن سلسلة (عالم المعرفة) التي يصدرها المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب.
- «الطيور المهاجرة»، ديوان شعري للشاعر إسماعيل أبو شقرة، صدر عن دار القبس الكويتية.

#### المصمان

#### \*كتب جديدة \*

و النفس اليماني ، تأليف عبد الرحن بن سليان الأهدل
 المتوفي سنة ١٢٥٠ ه ، صدر عن مركز الدراسات والأبحاث
 اليمنية .

#### 18

#### متحف للتراث الأثرى

تقوم بعثة ألمانية متخصصة في آثار منطقة الشرق الأوسط بتنفيذ وإقامة متحف للتراث الأثري العريق الذي تشتهر به الأردن ، وذلك ضمن خطة تقوم على إحياء وتوميم الآثار القديمة .

#### \*كتب جديدة \*

- صدر عن رابطة الكتاب الأردنيين الكتب التالية:
- ★ «البيت القديم»، عمرعة قصصية للقاص يوسف الغزو.
  - \* الأبلة ، رواية من تأليف فايز محمود .
- ★ « في أحراج يعبد الشيخ عز الدين القسام » ، نصة للأطفال تأليف روضة الهدهد .
- تاريخ منطقة شرقي الأردن \_ في عصر دولة المهاليك الأولى "، تأليف الدكتور يوسف غواغة ، صدر عن وزارة الثقافة والشباب الأردنية .

#### البسياة

#### \*كتب جديدة \*

- «طه حسين يتحدث عن أعلام عصره»، تأليف الدكتور محمد الدسوقي، صدر عن الدار العربية للكتاب بليبيا وتونس .
- ديوان صفى الدين الحلي ١٠، في جزءين تحقيق الدكتور
   محمد إبراهيم حور ، صدر عن إدارة المطبوعات والنشر بكلية
   آداب جامعة قاريونس ببنغازي .

- ★ « خسون سرأ من أسرار البحر » ، إعداد جون كانينغ .
  - ★ «كيف تفهم الموسيق»، بفلم أنتوني هوبكنز.
    - ★ «الملكة والوطن»، بقل دافيد سنكلير.
- ★ « الموسوعة الجغرافية الدولية » ، وتحتوي على شرح
   لـ ٢٠٠٠ ٢٠ كلمة .
- ★ «موسوعة لكل إنسان»، موسوعة ثقافية مكونة من ١٢ علداً..

#### ف راسا ا

#### معبرض للبرسام دالبي

أتيم بمعرض (جورج بومبيدو) بالعاصمة الفرنسية معرض يضم (١٢٠) لوحة من أشهر اللوحات التي رسمها الرسام (سلفادور دالي).

#### وفاة النحات الفرنسي (مور)

توفي عن عمر يناهز الثالثة والسبعين الرسام والنحات الفرنسي (سان مور) الذي ذاعت شهرته في الثلاثينات، ومن المعروف أنه ولد في سنة ١٩٠٦م، ولعب دوراً كبيراً في حركة الفن التي كان يقودها وهي «حث الفنائين بالرسم على الجدران والأثاث»، وقد قام بالنحت والرسم على المجارات الغامة وبعض المدارس الفرنسية والكنائس.

#### متحف للعلوم الصناعية

سيقام في باريس منحف جديد أطلق علبه اسم (المتحف الوطني للعلوم والصناعة)، والذي سيفتتح في سنة ١٩٨٣م، وينقسم المتحف الجديد إلى أربعة أقسام، ويتوقع أن يكون رواده سنوباً أكثر من (٣) ملايين زائر.

#### موسوعة فرنسية عن «الخيال العلمي»

ظهرت أحدث موسوعة فرنسية بعنبوان «مسوسوعة الخيال العلمي »، وقد خصصت غواة هذا النوع الجديد من الخيال، وهي تضم الألفاظ المستخدمة في هذا النوع .

#### الليانيان 8

#### اليابانيون والخط العربي

أنتجت إحدى الشركات اليابانية قطعاً من الحرير تحمل كل قطعة آية قرآنية كريمة تصلح لتعليقها على الجدار بعد وضعها في إطار لتزيين المنزل والمكتب، وقد أتقن الخطاطون اليابانيون الكتابة باللغة العربية بأحرف كوفية بالغة الدقة، وتعتزم الشركة تسويق هذه التحف الحريرية إلى العالم الإسلامي.

#### بريطانيا \$

#### المجتمع الإنجليزي في الثلاثينات

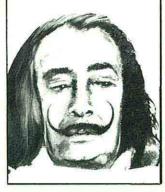
أقيم في لندن معرض في أحد المتاحف موضوعه ( المجتمع الإنجليزي في الثلاثينات)، ضم هذا المعرض أعمال أشهر النحاتين والرسامين الإنجليز التي تعكس صورة المجتمع الإنجليزي خلال تلك الفترة خاصة العاطلين الذين بلغ عددهم في ١٩٣٢م، حوالي (٤) ملايين عاطل.

#### \* أحدث الكتب \*

- صدرت الكتب التالية عن دار نشر دابليو . جي .
   فويلز :
  - ★ «تشارلز: أمير ويلز»، بقل أنتوني هولدن.
    - ★ «الإنحياز»، بقلم برنارد ليڤين.
    - ★ "حرب البوير"، بقلم توماس باكينهام.
- ★ «كان الثمن غالياً »، مجموعة قصصية بقام ف. سكوت فيتز جيرالد.
  - ★ «شوبان»، بقل آدم زامویسکی.
  - \* « ختارات شعریة ، ، بقل جون بنجهان .
- ★ «دليل الفارس الدولي»، شارك في إعداده نخبة من ولفين .
- ★ « رباعیات عمر الخیام » ، ترجمهٔ إدوارد فیتز جیرالد .
- ★ "عندما كنت شابأ "، ترجه عن الفرنسية شارل أزناڤور .
  - ★ «الأوركسترا»، بقام أندريه بريڤين.
  - وصدرت الكتب التالية عن دار نشر (فويلز) :
  - ★ معبقریة برنارد شو»، إعداد میتشیل هولروید.
    - ★ «الحديقة الإنجليزية»، بقلم لورنس فليمنغ.







\* سلفادور دالي \*

#### الماليا

#### معرض دولى للكتاب

أقيم المعرض الدولي للكتاب على مساحة تقدر بـ ٧٠,٠٠٠ متر مربع في مدينة (فرانكفورت)، وقد حضر هذا المعرض (٥٠٠٠) دار للنشر تمثل (٨٠) بلداً، وقد عرض فيه أكثر من (٣٠٠,٠٠٠) كتاب منها (١٠٠,٠٠٠) كتاب لأول مرة .

#### امريكا :

#### \* أحدث الكتب \*

قراءات في علم اللغة العربي، تأليف الدكتور سلمان
 العاني، صدر عن جامعة (أنديانا) بأميريكا.

#### يوغب لافيا لا

#### \* أحدث الكتب \*

- العفران العفران العلاء المعري المدرت باللغة البوغوسلافية عن معهد الدراسات الشرقية في يوغوسلافيا الرجمة غبة من الباحثين والأدباء البوغوسلافين المدراسات المدراسات المدراسات المدرا المدراسات المدرات المد
- «الأيـــام»، تأليف الدكتور طه حسين، صدرت باللغة اليوغوسلافية عن معهد الدراسات الشرقية، قام بترجمتها نخبة من الباحثين والأدباء.

#### المالية 8

#### معرض للكتب

أقيم في (بكين) معرض للكتب لمدة عشرة أيام في (قصر الثقافة العالمية) وقد ببع فيه أكثر من (٧٥٠,٠٠٠) كتاب لختلف الكتّاب الصينيين والأوروبيين وكذا الأميريكيين.

# اليوم) و الغد

#### الطبق العائم

أنتج العلماء في فرنسا طبقاً عالماً من (مادة بولسترين) وهي مادة يعادل وزنها ١/٨ من وزن الفلين وقدرة موتوره ثلاثة أحصنة ويزن ٥٧ كيلوغراماً... السرعة القصوى ١٥ كيل في الساعة.

#### رادار لخدمة قائد السيارة

● تمكن العلماء مؤخراً من اختراع جهاز جديد يشبه الرادار وهو يبركب في مقدمة السيارة ليكشف لقائدها على شاشة صغيرة شبيهة بشاشة التلفزيون الأخطار التي تواجهه مثل السيارات أو الجبال أو العوائق . . . قبل الوصول إليها بوقت كافر ، كما أنه يبين حالة الطقس باستمرار ، وهذا البرادار مزود بعقل إلكتروني صغير .

#### سيارة تسير بالماء

• توصل علماء جامعة أريزونا الأميريكية إلى صنع سيارة تستخدم الماء كوقود لها بدلا من البنزين، وقد صرح (هارفن) الأستاذ بالجامعة أن الموتور مصنوع من معادن خاصة، وأن صناعته استغرقت سنوات ونصف السنة، وأنه يستعمل ماء الميتانول بنسبة تلوث لا تذكر إذا فورنت بآثار تلوث السيارات الأخرى التي تستعمل البنزين.

#### صاروخ لإطفاء الحرائق

● أعلن مؤخراً عن ابتكار صاروخ جديد خاص يستطبع إطفاء الحرائق في الطائرات بسرعة ، وذكر أن هذا الصاروخ يقوم بعد إطلاقه مباشرة من قاعدته في المطار بصب ٥٠٠ كيلوجرام من مادة رغوبة على الطائرة الملتهية ، وبذلك تخمد النيران في الحال ،

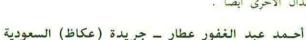
#### الزواج بواسطة العقل الإلكتروني

● بدأ العالم يدخل عصر الإلكترون وأجهزة الكبيوتر بسرعة رهيبة ، فلقد فكر العلماء في استخدام هذه المخترعات في شتى فروع الحياة ، حتى إنه صار بإمكان أي شاب أعزب أو شابة اختيار شريك الحياة باستشارة العقل الإلكتروني بدل استشارة قلبه ، وذلك بأن يجلس الشخص الذي يهمه الأمر أمام الجهاز الإلكتروني ، ويدلي ببعض المعلومات الشخصية التي يفرزها هذا العقل العجيب ، ويتبين صدقها من كذبها حتى لا تكون هناك عملية غش أو خداع ، ثم يقذف من أحد جوانبه بطاقة تحمل صورة الطرف الأخير المناسب وعنوانه ورقم هاتفه ، استناداً إلى طلبات زواج سابقة أودعها والعزاب " في الجهاز .

### عادمن شورة أفكاء من شورة

أدباء الرعيل الأول أئمة في اللغة ، وبحار زاخرة في العلم والمعرفة والثقافة ، وما قصروا اطلاعهم
 على الأدب القديم وحسب ، بل اطلعوا على الأدب الحديث ، وما زالوا يتابعون نتاجه ويطلعون على كل جديد فسيه .

أما أدباء الرعيل المتأخر فلا يولون اللغة أي اهتام ، فكلهم لا يحسنون العربية ، إلا النادر منهم ، فهم لا يفهمون معاني الكلمات التي يستعملونها ولا ذوق لديهم في الاستعمال ، ولا بصر عندهم بالمعنى الأصيل للكلمة ، فيستعملون الكلم في غير مواضعه ، ويحرفونه ، ويستعملون بعضها مكان بعض ، ولا رابط بين الجمل ، وأساليبهم غاية في الركاكة ، ونسجهم مهلهل ، وهندسة بنائهم مختلفة . وهذه العيوب ليست وقفاً على بلادنا ، بل هي عيوب البلدان الاخرى أيضاً .



• الإسلام دين الفطرة ، فالفطرة إيمان إنما يخرّب إيمانها التربية الفاسدة (بولد الولد على الفطرة فأبواه يهودانه أو ينصرانه أو يمجسانه ) ، ويضاف إلى عناصر هذا الإفساد ما يفعله المضللون الدين يخرجون على الإسلام بآراء ومذاهب ونحل باطلة ، يفعلون ذلك باسم الإسلام وهي ليست من الإسلام في شيء .
لكن هذا الدين القيم \_ الإسلام \_ يحرز الانتصار على كل أعدائه بنضال المؤمنين به ، فمن عجائب هذا الدين أنه ينتصر بالحرب عليه .

#### محمد حسين زيدان \_ جريدة (البلاد) السعودية

• بدأ النقد في القدم ذاتياً فردياً ثم \_ ومع تطور الحياة \_ ظهرت مدارس واتجاهات نقدية واحتدم الصراع بينها . وقد أثرى الأدب هذا الصراع . . ومن أهم مظاهر النقد الأدبي الحديث النقد المنهجي الذي ، من أهم مناهجه ، المنهج الفني والمنهج التاريخي والمنهج النفسي ، ثم ظهر المنهج التكاملي وهو منهج يقيم جميع المناهج السابقة ، وللأسف الشديد فإن النقد المنهجي المذي دعا إليه المرحوم الدكتور محمد مندور كان آخر هذه المدارس النقدية المنهجية ، وهو منهج تقويمي توجيهي هادئ ، منهج يوضح أبعاد العمل الفني الأدبي ويحلله تحليلاً وافياً ؛ وبعد مندور عاد في رأبي النقد ذاتياً مرة أخرى . لا شك أن هناك نقاداً كباراً أفادوا من تجارب غيرهم وأضافوا إليها ولكن بصورة فردية . وربما تحول النقد في غالبيته إلى انتقاد وتجريح أو مديح وكلاهما ضار بالأدب والأدبب . ونحن في الحقيقة في أمس الحاجة إلى الناقد الأدبي المختص المتذوق للأدب الذي يبين ما للعمل الأدبي وما عليه دون تحامل أو تجريح . . ينصح ولا يجرح . . . يبني ولا يهدم . . وأتمنى أن تقوم الجامعات في غيبة المدارس النقدية بدورها الطليعي الرائد كمؤسسة مؤهلة للقيام بهذا الجهد لتقويم مسيرة النقد الأدبى .

#### ديب خباص \_ مجلة (اقرأ) السعودية

من أخطر آفات الفكر البشري الجمود أو التزمت ، والمكابرة أو التشبث ، وتتبـدى عـوارضه في الإصرار على الرأي والاعتقاد بأن فكرك الأفضل ، وطريقتك الأمثل ، وشعبتك هي الأقوم .

د . مصطفى محمود حلمى \_ جريدة «القبس» الكويتية



\* محمد حسين زيدان \*



★ أحمد عبدالغفور عطار \*

# البعد النفي المناه المناع المناه المن

بقلم : د . نبيل راغسي

كان علم النفس من العلوم التي استفاد منها الأدب إلى حد كبير، واستخدمها في إضافة الكثير إلى مناهجه، سواء الإبداعية أو النقدية. ولا ترجع استفادة الأدب بعلم النفس إلى الفترة التي اكتشفه فيها سيجموند فرويد في النصف الثاني من القرن التاسع عشر فقط، بل ترجع إلى أيام أرسطو ونظريته في التطهير الذي تحدثه التراجيديا في نفوسنا. فقد قال إن التراجيديا تطهر نفوسنا من الأحاسيس المضطربة والمشوشة التي تحدثها فينا الحياة اليومية، وذلك بإثارة عاطفتي العطف والخوف من مصير البطل المأسوي الذي يتحرك إلى الهاوية رغماً عن إرادت الإنسانية الضعيفة. ومع ذلك يصر على تحدي قدره إلى أن يلق حتفه بطريقة أو بأخرى.

فنحن نتعاطف معه لأنه يشاركنا إنسانيتنا بكل ثغرات ضعفها التي تعمل من داخله لكي تورده موارد التهلكة . . ونتعاطف معه أيضاً لأنه يضحي نيابة عنا . أما عاطفة الخوف فتأتي من إحساسنا بإمكانية أن نقف في مكان البطل التراجيدي ذات يوم ، لأننا لا نملك الضمانات التي تـؤكد لنا استحالة الـوقوع في نفس المأزق المصيري الذي لا عودة منه .

يقول أرسطو إن الإحساس بالعطف والخوف من شأنه أن يخلصنا من العواطف المشوشة والتافهة ، ويجعلنا أكثر قرباً من الـوجدان الإنســاني العام ، البعيد عن الأنائية وتضخم الذات وضيق الأفق . والواقع أن كل النظريات التي حاول علماء النفس ابتداعها منذ أواخر القرن الماضي حول الأثر النفسي الذي يحدثه العمل الأدبي داخل المتذوق، هذه النظريات لم تذهب بعيداً عن نظرية التطهير التي وضعها أرسطو قبل الميلاد بحوالي ثلاثة قرون ونصف، بل كانت عثابة الشروح والتحليلات التي قدمتها لها في ضوء مناهج علم النفس الحديث واكتشافاته . وهذا يؤكد لنا أن علم النفس كان موجوداً بطريقة أو بأخرى من خملال الفلسفة والأدب اللذين اهمًا أساساً بدراسة النفس البشرية منذ فجر المعرفة الإنسانية ، وأن ما فعله فرويد وغيره من علماء النفس الرواد كان تقنيناً لهذا الفرع من المعرفة ووضع المنهج العلمي له . لـذلك كان الأدب أسبق من علم النفس في دراسة النفس البشرية، ولما تم تقنين علم النفس ومنهجته كان من الطبيعي أن يتحد الاثنان من أجل المزيد من المعرفة للذات الإنسانية التي تعد من أكثر ألغاز هذا الكون غموضاً .

أدى هذا الاتحاد في بعض الأحيان إلى وجود أعمال أدبية قائمة أساساً على منهج التحليل النفسي الذي ابتدعه فرويد. فالبطل مصاب مثلاً بعقدة نفسية ترسبت في لا وعيه منذ حداثته لكنه لا يعرف كنهها برغم أنها تؤثر في سلوكه الظاهري، وخاصة عندما تمس ما يوقظها من مكامنها. وغالباً ما تكون الرواية رحلة ممتعة في تيار الشعور واللاشعور عند البطل إلى أن تحتدم الأحداث المتشابكة وتضغط على العقدة بحيث تطفو على السطح. عندئذ يتخلص منها البطل ويعود إلى حالته الطبيعية، وغالباً ما تنتهي الرواية عند هذه الحدود.

وقد يتساءل البعض عن الفارق بين السرواية السيكولوجية التي يؤلفها السروائي وبين الحالة المرضية المعروضة على الطبيب النفساني؟

والإجابة على ذلك : أن الرواية تجسد البطل، وتحيله إلى إنسان لـه ملامح من السهل أن يتعرف عليها القارئ برغم أنه قـد يـكون شـخصية خيالية محضة . أما الطبيب النفساني فينظر إلى المريض على أنه مجرد حالة تنتهي بتكشف العقدة ولا يمر بنفس التجربة الجمالية والوجدانية التي يمر بها الروائي أثناء تأليف الرواية ، أو القارئ أثناء القراءة .

وإذا كان عــــلم النفس ينهض على التحليـــل والشرح

# كأن الدُوب اسبور من علم النفس في دراسة النفس البشرية ، ولما تم تقنين علم النفس ومنهجته كان من الطبيعي أن يتحد الاثنان من المجل المزيد من المعرض للذامت الإنسا ني ...

# إذا كان علم المنفس بنهض على التحليل والشرح والتوضيح والتبصير، فالأدب بعتمدعلى التركيز والتجسيد والايجاز والتركيب، من هنايبروا لاختلاف في الوسائل التي بستخدمها كل من علم النفس والأدب،

والتوضيح والتبصير، فالأدب يعتمد على التركيب والتجسيد والتركيز والإيجاز، من هنا يبدو الاختلاف في البوسائل التي يستخدمها كل من علم النفس والأدب بسرغم اتفاقها في الهدف الذي يتمثل في الحصول على المزيد من المعرفة الإنسانية، ومنذ أرسى فرويد القواعد الأولى لعلم النفس التحليلي، تأثر بها الأدب بصفة عامة والرواية بصفة خاصة ابتداء من أواخر القرن اللضى.

فبعد أن كان التركيز كله على الحياة الخارجية والعلاقات الاجتاعية للشخصيات والمواقف ، نحول معظم الاهتام إلى ما يدور داخل الإنسان من انفعالات وصراعات تؤثر على تفكيره وسلوكه ، وأصبح النقاد يتداولون مصطلحات سيكولوجية جديدة على النقد الأدبي مثل العقدة النفسية ، وتيار اللاشعور ، والعقل الباطن ، والسادية ، والماسوشية ، والنرجسية ، والصراع النفسي ، وعقدة أوديب والكترا ... الخ . وتحول النقد بعد ذلك إلى اتجاه متطرف عرف بعد ذلك باسم المدرسة السيكولوجية في النقد .

ينظر تلاميذ المدرسة السيكولوجية إلى العمل الأدبي على أساس أنه تعبير مباشر عن شخصية الكاتب وتكوينه النفسي، ويتخذ نقادهم من الرواية، مثلاً، وسيلة للكشف عن هذه الشخصية والقاء الأضواء على معالمها الختلفة وتحليل خباياها الدفينة. كانت النتيجة أن تحول اهتمامهم من العمل الأدبي نفسه إلى حياة الكاتب الشخصية، إذ يتحتم على الناقد أن يكون ملماً بحياة الكاتب من جميع جوانبها. وهذه المعرفة الدقيقة الشاملة تساعدهم في بحثهم الذي غالباً من الأسباب التي أدت إلى كثرة ظهور تراجم حياة الكتاب والفنائين في من الأسباب التي أدت إلى كثرة ظهور تراجم حياة الكتاب والفنائين في النصف الثاني من القرن التاسع عشر، والنصف الأول من القرن التاسع عشر، والنصف الأول من القرن على على تحليل النص الأدبي وتفسيره في ضوء حياة كاتبه الشخصية، وعندما يتحقق هم هذا الهذف يفقد العمل الأدبي كل دلالة بالنسبة هم .

ونحن لا نعترض على هذا المنهج الذي يعتمد على استقراء المكونات النفسية للكاتب من خلال كتاباته ثم تفسير كتاباته في ضوء حياته . فهو منهج علمي سليم من جهة علم النفس ، أما من وجهة نظر النقد الأدبي ، فقد أسيء استعماله في الوقت الذي كان من الواجب عدم إقحامه في مجال

لا يفيد فيه ولا يستفيد منه .

فتحليل نفسية الكاتب عن طريق عمله الأدبي ، ثم تفسير هذا العمل في ضوء الظروف النفسية التي يمر بها لا يزيد من استبعابنا للعمل الأدبي أو من استمناعنا به بل يشتت تركيزنا بعيداً عنه . فهو منهج يبربط العمل الأدبي بأشياء خارجة عنه ، بينها النقد هو تحليل العمل الأدبي إلى عناصره الأولى وابراز مدى توفيق الكاتب أو فشله في مزج هذه العناصر لكي تمنح تأثيرها الجهالي النهائي من خلال التجربة النفسية التي تتشكل داخل وجدان القارئ .

فإذا كانت هناك علاقة بين علم النفس والنقد الأدبي، فيجب أن تنصب على التأثيرات التي يمارسها العمل الأدبي على نفسية القارئ وليس على شرح نفسية الكاتب. لكن أتباع المدرسة السيكولوجية يفيدون أبحاث علم النفس بينا مجهودهم في ميدان النقد الأدبي يصير إلى لا شيء. في هذا يقول ١٠١، ويتشاردن في كتابه «أصول النقد الأدبي»:

"إن ما يدور في ذهن الكاتب من عمليات ليس ميداناً مفيداً جداً للبحث النقدي . هذا على الرغم مما ينادي به علماء التحليل النفسي ، وذلك لأن هذه العمليات توفر لنا ميداناً خصباً للتخمين الصرف . حقاً إن العناصر التي يتألف منها العمل الأدبي تشمل الكثير من العناصر اللاشعورية ، ولربما كانت هذه العناصر اللاشعورية أهم بكثير من غيرها . لكننا حتى ولو افترضنا أننا نعلم أكثر بكثير مما نعلمه الآن عن طبيعة العمليات الذهنية ، فلن نسلم من احتال الوقوع في الخطأ الجسيم إذا حاولنا أن نبين العمليات الخفية الباطنة التي تدور في ذهن الفنان ، مستندين في ذلك إلى شهادة نتاجه وجده . وإذا قسنا بما نشره فرويد عن ليوناردو دافنشي أو يونج عن جيته في كتاب «سيكولوجية العقل الباطن » فإنه يمكننا أن نقول بصفة عامة إن المحللين النفسيين هم غالباً نقاد فاشلون بشكل ملفت للنظر .

ومصدر الصعوبة هنا هو أن جميع الافتراضات تقريباً ، التي تحاول أن تفسر ما يدور في ذهن الفنان ، لا يمكن تحقيقها ، بل إنها أصعب تحقيقاً من الافتراضات المهاثلة التي تحاول أن تصف لنا ما يدور في ذهن الحالم . وأكثر هذه التفسيرات إقناعاً يميل إلى الارتكاز على ملامح معينة في العمل الفني يعزوها إلى أسباب غير الأسباب الحقيقة التي أوجدتها ، ولا أعلم أن أحداً غير روبرت جريفز قد حاول أن يجلل قصيدة «كوبلاخان»



\* ليوناردو دافنشي \*

والراحة ، وزاد عدد القراء الذين يشاركون في هذه المتعة النابعة من إعادة تنظيم إحساساتهم وتطهيرها من كل الشوائب العالقة بها بفعل اضطرابات الحياة المعاشة . في هذا الصدد يقول روبين جورج كولنجوود في كتاب «مبادئ الفن» :

المهمة الفنان هي التعبير عن الانفعالات . إنها انفعالاته على أية صورة من الصور . ولن يستطيع أحد أن يحكم هل عبر عنها سوى من شعر بها . ولو كانت هذه الانفعالات خاصة به ولا تخص أحداً غيره ، فلن يوجد أحد سواه قادراً على الحكم بأنه قد عبر عنها أولا . وإذا جعل لأحكام متذوقيه أية أهمية فلن يرجع هذا إلا إلى اعتقاده بأن الانفعالات التي حاول التعبير عنها هي انفعالات ليست خاصة به وحده ، بل يشاركه فيها المتذوقون وإلى اعتقاده بأن التعبير الذي يخصهم والذي عبر عنه \_ لو فيها المتذوقون وإلى اعتقاده بأن التعبير الذي يخصهم والذي عبر عنه \_ لو الحال قد قام به بحق \_ له قيمة في نظر المتذوقين ، كها هو الحال عنده .

بعبارة أخرى فإنه سيضطلع بأعباء عمله الفني لا باعتباره محاولة شخصية يقوم بها لصالحه الشخصي، بل باعتبارها عمالًا عاماً لصالح المجتمع الذي ينتمي إليه، وأي حكم ينطق به خاص بالانفعال يجب أن يبدأ باشارة موحية بأن هذا الانفعال شعور جماعي وليس شعوراً ذاتياً. لا يعني هذا بالضبط أن العمل الذي اضطلع به هو عمل يخص المجتمع ، إنه عمل يحمل دعوة موجهة منه إلى المجتمع لكي يشاركه فيه ، إذ إن مهمة هذا المجتمع باعتباره متذوقاً ليس تقبل عمله تقبلاً سلبياً ، بل إعادة تمثله مرة أخرى . وهو لم يقدم على دعوة المتذوقين للقيام بذلك ، إلا لاعتقاده بأنهم سيلبون دعوته ، أو بعبارة أخرى لاعتقاده أنه دعاهم للقيام بما يرغبون القيام به فعلاً .

وفي حالة إحساس الفنان بكل ذلك \_ وأي فنان لا يشعر بذلك لن يشعر بأي دافع ملح لنشر عمله أو للنظر جدياً في القول الناس \_ فإنه لن يشعر به بعد اكتال عمله الفني فحسب ، بل سيشعر به من بداية الأمر وخلال فترة إخراج العمل الفي . فالمتذوقون حاضرون معه على الدوام باعتبارهم يمثلون جانباً من عمله الفني . ودورهم ليس دوراً متعارضاً مع جمالية العمل الفني وموضوعيته ، أي دوراً يفسد الاخلاص الذي يتحلى به عمله بالزج به في نواحي الشهرة والكسب ، بل دور جمالي وموضوعي يساعد على تحديد القضية التي يحاول الفنان تجسيدها ، أي تحديد أية انفعالات سيقوم بالتعبير عنها وعلى أي أساس سيعتمد هذا التجسيد الدرامي . من هذا يتضح أن المتذوقين الذين يشعر الفنان بمشاركتهم له قد يكونون كثرة أو قلة ، إلا أنه لا يصح القول بعدم وجودهم اطلاقاً» .

في هذا المجال يمكن أن يفيد التخليل النفسي الفنان في تجسيد وتحديد مجرى الانفعالات التي سيثيرها في قارئه ، وبالتالي يمكن تحديد البناء الدرامي على ضوء التجربة النفسية القائمة بالفعل في ذهن الفنان ووعيه ، مما يساعده على التحكم في جماليات الشكل ، والابتعاد به عن العفوية الساذجة والتلفائية التي قد تحيل العمل الفني إلى نوع من الاعترافات . وأية اتجاهات للكاتب \_ سواء كانت مثالية رومانسية أو

لكولردج التي يوحي موضوعها ، وطريقة تأليفها ، بأنها قبابلة للتحليل النفسي ، ويستطيع القارئ المل بطرق التحليل الشائعة أن يتخيل النتبائج التي أسفرت عنها هذه الهجمة الفرويدية العنيفة على تلك القصيدة » .

بختار الكاتب الأسلوب الأدبي الذي يلائم مضمونه وينقله إلى القارئ داخل الشكل دون انفصام، وليس ذلك الأسلوب الذي يميل إليه مخصياً بحكم ميله النفسي إليه. لذلك بختلف منهج الأدبب من عمل إلى آخر طبقاً لمضمونه بما يجعل شخصيته تتوارى وراء الأعهال، لأنها إذا فرضت نفسها - كما يبطن أتباع المدرسة السيكولوجية في فرضت نفسها - كما يبطن أتباع المدرسة السيكولوجية في النفسية كاتبها، وإذا كان علم النفس يفيدها في ميدان النقد الأدبي فإن لنفسية كاتبها، وإذا كان علم النفس يفيدها في ميدان النقد الأدبي فإن مهمته تتركز في تحليل الشخصيات من الداخل وابراز العلاقة الجدلية والعضوية بين واقعها النفسي وواقعها الاجتاعي، وكيف يؤثر هذا بدوره على العلاقات والصراعات بينها، ويشكل بالتالي الشخصية الميزة للعمل الأدبي كشكل فني متكامل وكوحدة جمالية عضوية. لذلك يفيد التحليل النفسي في دراسة الدوافع الكامنة وراء السلوك الاجتاعي للشخصيات، النفسي في دراسة الدوافع الكامنة وراء السلوك الاجتاعي للشخصيات، بحيث يلقي الضوء على التفاعلات والصراعات التي تدور في وجدانها مع عيان مدى التوافق أو التعارض أو التصادم بين تيار الشعور واللاشعور عيادها وبين تيار الشعور واللاشعور على التفافق أو التعارض أو التصادم بين تيار الشعور واللاشعور على التفافلات والمراعات التي تدور في وجدانها مع عندها وبين تيار المجتمع السائد حوفا .

يفيد علم النفس التحليلي أيضاً في تفسير دلالات التأثير السيكولوجي الذي يمارسه العمل الأدبي على نفسية القارئ، إذ إن نفسية القارئ قبل القراءة والتذوق لا يمكن أن تظل كها هي بعد الانتهاء من استيعاب العمل الأدبي. والآثار التي تحدث يبدو أثرها أيضاً على الوجه والجسد، وهي مهها اختلفت طبيعتها فإنها على درجة كبيرة جداً من التعدد والتنوع، أو كها يقول تيتشنر في كتاب «المرشد في علم النفس»: «ليس في استطاعتك أن تري أحداً زخرفة على ورق الحائط دون أن تسبب بفعلك المنطوابات الأخرى التي تحدث بالإضافة إلى ذلك. فالجسد بأسره يستجيب على نحو يكاد يبدو منهجياً. هنا يمكن لعلم النفس أن يفيد النقد يستجيب على نحو يكاد يبدو منهجياً. هنا يمكن لعلم النفس أن يفيد النقد الأدبي، لأنه يقدم للفنان منهجاً يمكنه من المعرفة المسبقة للانفعالات التي سوف يثيرها في نفس قارئه، لأن العمل الأدبي ليس كلهات على صفحات داخل كتاب، لكنه بناء نفسي ينهض داخل نفسية القارئ بالمتعة المقارئ، وكلها كان هذا البناء متناسفاً وجميلاً زاد إحساس القارئ بالمتعة

واقمية اجتماعية أو رمزية شعرية \_ لا بد وأن تخضع لحتميات التجربة النفسية التي يحاول الفنان نقلها كما هي إلى القارئ لكي يمر بنفس الإثارة والمتعة العاطفية.

هذه التجربة النفسية تتميز بصفتين أساسيتين :

أولاهما استجابة تسري في أعضاء الجسد وتنشأ عن طريق الأجهزة التعاطفية ، والثانية نزوع نحو فعل من نوع محدد أو مجموعة من أنواع محددة .

هذه التغييرات الشاملة في الأجهزة المعوية والوعائية التي تميز عمليات التنفس والإفرازات الغددية ، تحدث عادة في الاستجابة إلى المواقف التي تثير إحدى النزعات الغريزية , ونتيجة لهذه التغييرات تظهر إلى الوعي موجة من الإحساسات مصدرها جسدي باطني ، ومن المتفق عليه عامة أن هذه الإحساسات يتألف منها على أقل تقدير معظم الوعي الخاص بالانفعال .

هذه الإحساسات أو صورها هي أحد العناصر الرئيسية التي تشألف منها التجربة النفسية ، وهي التي تفسر لونها الخاص أو نغمتها التي تميزها ، وتحلل أيضاً كثافة الانفعالات أو حدتها . لكن العنصر الذي يساوي هذه الإحساسات في الأهمية ، إن لم يكن يفوقها ، هو التغيرات التي تطرأ على الوعي ، والتي مصدرها استجابات الأجهزة العصبية التي تسيطر على الحركة ، وتتحكم في الاستجابة العضوية للموقف المنبه . هذه التغيرات كما يقول ويتشاروز تندرج في حالة الخوف مثلاً ، من ايقاظ نزعة بسيطة مثل دافع الهروب أو الاختفاء تحت المنضدة ، إلى تعديلات بالغة في التعقيد مثل التعديلات التي نقوم بها حين نشأهب لمجابهة خطر يتهدد أحد آرائنا الأثيرة .

وكقاعدة عامة نستطيع أن نقول انه بين إدراكنا للموقف ووقوفنا على طريقة لمجابهة هذا الموقف تحدث عملية بالغة في التعقيد، هذه العملية المعقدة تتآزر مع الإحساسات وصور الإحساسات، فتضفي على التجربة النفسية طعمها الخاص أو نكهتها الني تميزها.

وعندما يحول الشاعر مثلاً تجربته النفسية إلى قصيدة ، فانه لا يعزل عنها الجوانب الفكرية ، ويبق على الجوانب الانفعالية الجامحة لكي يعبر عنها وحدها ، فإن ما يقوم به الشاعر هو خلط الفكر ذاته في الانفعال ، أي أنه يفكر بطريقة معينة ثم يعبر بعد ذلك عن كيفية الشعور عندما يفكر على هذه الصورة .

لقد قام دانتي مثلاً بجزج فلسفة توماس الاكويني بإحساساته الذاتية في إحدى قصائده ، بحيث عبر موضوعياً عن كيفية الشعور بالحياة في عالم زاخر بالأفكار المشتتة وبأوضاع الحياة العتيقة المهلهلة التي تؤدي إلى تشتت النشاط الفكري ذاته بحيث لا يظهر إلا في صورة لمحات فكرية اختفت منها كل روابط منطقية . وهذا ما جعل طابع انفعال الفكرة السائدة هو الإحساس بهذا التشتت . وتكرر التعبير عن هذه الفكرة في قصائده كما نجد في قصيدة «المرآة» .

وبعد سبعة قرون من دانتي يأتي ت . س . إليوت لكي يقدم لنا قصيدة « الأرض الخراب » ويحدد فيها موقفه من تدهور الحضارة الحديثة

التي نهضت على الكثير من المظاهر الخارجية الجوفاء ، بينا يـزخر بـاطنها بتصدع الأوضاع الاجتاعية ويتبلد ينابيع الانفعال بالحياة والجمال .

لكن لا يعني هذا أن يفرض الشاعر وعيه الحاد على كل جزئيات القصيدة وإلا أحالها إلى مركب صناعي يخلو من التدفق التلقائي للحياة . لذلك فإن حدة الوعي لدى الشاعر لا بد أن تتراوح طبقاً لمتطلبات الخلق الفني ، لأنها إذا سارت على وتبرة واحدة فسوف يرفضها الجسم الحي للقصيدة . يجب على الشاعر أن يخفف من حدة وعيه إذا وجد أن القصيدة تشق طريقها الطبيعي طبقاً لتكوينها العضوي ، لكن عليه أن يزيد من حدة وعيه حتى تصل إلى أعلى درجاتها إذا وجد أن القصيدة قد ضلت الطريق الطبيعي .

في هذا يقول إليوت : «إن الشاعر الناضج هـ والـذي بتحكم في درجة وعيه بأن يفرض فكره وعقله في اللحظة المناسبة ثم يضعهما جمانباً إذا لم يكن في حاجة إليهما " . لكن الاستغناء المؤقت عن حدة الوعي لا يعنى بلوغ مرحلة الهذيان أو الهلـوسة أو الجنـون الشـعري كما يــظن أفلاطون أو ماكس نوردو . لذلك بقول ١ . ١ . ريتشاردز : «إن الشعر يوصل لنا تجارب دون مشقة في تعلمها أو بلوغها ، بل إنه يجعل في مقدور الكثيرين أن يصلوا إلى حالات شعورية كانت ستظل مقصورة على القليلين بدون هذا الفن أو الفنون الأخرى عامة » . فالفنون في نظر ريتشاردز وسيلة تمكن الفنانين أنفسهم من أن يعيشوا تجارب نفسية وفكرية ما كانوا يستطيعون أن يمروا بها بـدون الفنــون. فــدراسة الفنــون وممارستها تضغي على الفنان قوة هائلة وتحميه من تشتيث طاقاته ، وذلك أعظم خطر يتهدده ، عن طريق ما تتطلبه المارسة من تركيز نفسي وتجميع لقواه الفكرية يصعب عليه أن يحققهما في حياته العادية الراخرة بالاضطرابات والتشويش . فالفن هو وسيلة تمكن الجهود البشري من الاستمرار على نحو لا يقل دقة عن وسيلة العلم بكل معاييره ومناهجه .

ويتفق كولنجوود مع ريتشاردز عندما يقول بأن الشعر يجب أن يتنبأ لا بكشفه عن الغيب ولكن بابلاغ القراء بالتيارات النفسية التي تجتاح وجدانهم بغير مراعاة لشعورهم بالكدر. لأن ما يفصح عنه ليس أسرار الفنان الخاصة ، إذ باعتباره لسان حال الجهاعة فإنه يفصح عن مكنونات نفسها ، والسبب الذي جعلها في حاجة إليه هو عدم وعيها الكامل بما يجتاحها من أحاسيس ومشاعر ، وهي عندما تفشل في هذه المعرفة فإنها تضل الطريق تماماً ، والشاعر لا يصف الدواء ولكنه يقدمه فعلاً ، فالعلاج هو القصيدة ذاتها ، والشعر هو الدواء لأبشع مرض يصيب الروح ، أي فساد الوعي .

وما ينطبق على الشعر ينطبق على الأنواع الأدبية الأخرى من مسرح ورواية . وهي الأنواع التي كان علم النفس دائماً في خدمتها بمداهجه التحليلية ، وعلى الأدب أن يستفيد منها بالقدر الدي يتطلبه عمله الأدبي ، لأن التجربة النفسية التي يمر بها الأدبب ليست إلا مادة خام قابلة للصياغة والتشكيل حتى تتحول إلى التجربة الجمالية التي يشترك فيها القواء جميعاً ، وتثير في نفوسهم أنبل الدوافع وأجمل الأحاسيس .

# فلسن الله

بقام: د . ماجد فنخري



إن دور أبي الوليد ابن رشد (المتوفي سنة ٥٩٥هم/ ١١٩٨م)، في بسط فلسفة أرسطوطاليس بشتى جوانها غني عن البيان. فقد تناول بالشرح أو التلخيص جميع مؤلفات هذا الفيلسوف، باستثناء كتاب «السياسة»، فضلاً عن كتاب «أيساغوجي» لفرفوريوس وكتاب «الجمهورية» لأفلاطون (١). ويهمنا في هذه الدراسة إبراز الجانب الخلقي من فلسفة ابن رشد، وصلتها بأشهر مؤلفات أرسطو الخلقية، أعنى «الأخلاق النيقوماخية»، التي اكتشفت ترجتها العربية في مكتبة القرويين بفاس في أوائل الخمسينات، ولكنها لم تنشر بعد.

تنسب المصادر العربية القديمة إلى ابن رشد «تلخيصاً» لكتاب الأخلاق لأرسطوطاليس يبدو أنه ألفه سنة ١١٧٦م (٢). وهذا الكتاب لم يصلنا في أصله العربي، بل وصلنا في ترجمة عبرية محفوظة في مجموعة مخطوطات جامعة كمبريدج بإنكلترا وترجمتين لاتينيتين، إحداهما من وضع برنارد فليتشيانو، نشرت سنة بانكلترا وترجمتين لاتينيتين، إحداهما من وضع هرمان الألماني، نشرت سنة ١٥٧٥م، وقد أعيد طبع الترجمة الأولى في فرانكفورت بألمانيا سنة ١٩٦٢م، ضمن مجموعة مؤلفات أرسطو، المقرونة بشرح ابن رشد (٣).

وبالإضافة إلى هذا التلخيص، تنطوي اجوامع سياسة أفلاطون، على جانب من فلسفة ابن رشد الأخلاقية. وهذا الكتاب وصلنا في ترجمة عبرية نشرها أروين روزنتال سنة ١٩٥٦م، مع ترجمة إنكليزية أصلاً، وفي ترجمة لاتينية من وضع يعقوب مانتينو، نشرت سنة ١٩٧٤م (٤).

\_ Y \_

يميّز ابن رشد في مطلع «تلخيص الأخلاق» و «جوامع سياسة أفلاطون»، على غرار أرسطو، بين أقسام العلوم الشلاقة، العملي والسطبيعي والإلهي . ويشتمل الأول عنده على السياسة والأخلاق، ويدور على الأفعال الإرادية، بينا يدور العلم الطبيعي على السياسة والأخلاق، العلم الإلهي على «الأشياء الإلهية». والعلم العملي يختلف بوجه عام عن العلوم النظرية (التي تشتمل على الرياضيات بحسب التقسيم الأرسطوطالي)، من حيث الغرض. فبينا تتوخى هذه العلوم المعرفة من أجل المعرفة وحسب، يتوخى هذا العلم العمل أيضاً. وهو يقع في قسمين بعض، بينا يتناول القسم الأول منها الملكات والأفعال الإرادية وصلتها بعضها ببعض، بينا يتناول القسم الثاني ترسيخ هذه الملكات في النفس حتى تصبح كاملة ما أمكن، بحكم العادة والدرية (٥٠). ويقارن ابن رشد بين هذين القسمين المرض، من جهة ثانية. وهو ينسج في هذا الباب على منسوال كبار فسلاسفة المرض، من جهة ثانية. وهو ينسج في هذا الباب على منسوال كبار فسلاسفة المرض، من جهة ثانية. وهو ينسج في هذا الباب على منسوال كبار فسلاسفة المرض، أشباه المفارابي ومسكويه، الذين أخذوا بهذا الرأي فيا يبدو عن الأخلاق، أشباه المفارابي ومسكويه، الذين أخذوا بهذا الرأي فيا يبدو عن

جالينوس ، الطبيب والفيلسوف الإسكندراني الشهير (توفي ٢٠٠م) .
ومن المقدّمات الكبرى التي يبنى عليها علم الأخلاق ، عند ايس رشد، أن
الكمالات الإنسانية أربعة أقسام : الفضائل النظرية والفكرية والعملية

الكالات الإنسانية اربعة العسام . انفضان النظرية والشخرية والعميت والصناعات . إلا أن أسمى هذه الكالات جميعها العلوم النظرية ، التي سخرت لها سائر الكالات الاخرى ، كما تسخر الصناعات أو المهن الدنيا للصناعات أو المهن العليا (كالفروسية تسخر لها صناعة اللجامة) (١٦) .

لليا (كالفروسية تسخر لها صناعة اللجامة) . . .

أما مقومات هذا الكمال النظري الذي اعتبره ابسن رشد مسن العساجيب الطبيعة ، ورأى فيه ضرباً من القربي إلى الله ، فستعود إليه فيا يعد ، ونكتني هنا بذكر إحدى المقدمات الاخرى للعلم العملي ، وهي أن يلوغ الفرد جميع هذه الكمالات مجفرده عسير ، إذا لم نقل مستحيلاً ، لذا احتاج الفرد إلى معونة أقرائه ، فكان من جراء ذلك حيواناً مدنياً بالطبع ، وهو لا يحتاج إلى هؤلاء الاقران ، كيا يفول ابن رشد ، من أجل يلوغ الكمال وحسب ، بل حتى من أجل البقاء أيضاً . من هنا كان الاجتاع ضرورياً لكمال الإنسان ويقائه معاً ، وهو ما يتوفر على التحضر عنه العلم المديني أو السياسة ، وهي القسم الرئيسي الشاف مسن أقسام العلم العملى (٧) .

- + -

من هنا كان مدار فلسفة ابن رشد الأخسلاقية ، لا سيا في «تلخيص كتاب الأخلاق» على تعريف ماهية الفضيلة وصلتها بقوى النفس وأقسامها . وكل ذلك على أسس أرسطوطالية مشهورة . فيبندئ أولا بتقسم قوى النفس إلى عاقلة وغير عاقلة ، على غرار أرسطو في الكتاب الأول ، الفصل ١٣ . . ثم يقسم غبر العاقلة إلى غازية ونزوعية . وهو بلاحظ في هذا المقام أن النزوعية تنقسم بدورها إلى قسمين لا اسم في عنده ، هما القسم المؤتمر بأمر العقل ، والقسم المناوئ له ، وأقرب تسمية فيا هي التسمية الواردة في «تلخيص كتاب النفس» ، حيث يدعو ابن رشد هذين الضربين من النزوع : الحيواني والفكري (^) ومن الجدير بالذكر أن أرسطو نفسه لم يسم هاتين القوتين ، مكتفياً بالقول إن إحداهما تشارك في مبدأ عقلي ، والأخرى تضاده .

إلا أن موقف ابن رشد من أقسام قوى النفس وصلتها بالفضائل لا تخلو من تعقيد. فعلى غرار جمهرة فلاسفة الأخلاق العرب، ابتداء بالكندي (توفي حوالي ٢٩٦٨م)، والنهاء بابن سينا (نوفي ١٣٠٧م)، والغزالي (نوفي ١١١١م)، يعتمد هذا الفيلسوف في بعض المواضع القسمة الأفلاطونية الثلاثية لقوى النفس، وهي الناطقة والغضبية والشهوانية، وهي قسمة كان أرسطو قد تفرض أن النفس قابلة للتجزئة. وعنده أن النفس واحدة في الجوهر، وإن كانت متعددة القوى (١٠).

النفس ، إنما ترتبط بمدَّهب أفلاطون في النفس الذي عليه بني فلسفته الخلقية .

ومع ذلك فن الإنصاف الإشارة إلى أن ابن رشد يخرج في مؤلفاته النفسية والأخلاقية الأخرى عن العرف الذي درج عليه الفلاسفة ، في باب جوهرية النفس وخلودها واستقلالها عن الجسد . فهو ينهج في هذه المؤلفات بوجه عام نهجا أرسطوطاليا واضحاً ، فينكر القضايا الثلاث الأنفة الذكر ، ويسند إلى النفس القوى الخمس التي أسندها إليها أرسطو في كتاب النفس : وهي الفاذية والحساسة والمتخيلة والناطقة والنزوعية . ويعتمد في تبويب الفضائل في تلخيص كتاب الأخلاق خاصة ، النهج الأرسطوطالي ، فيقسمها إلى قسمين رئيسيين هما ؛ الفضائل الفكرية والفضائل الخلقية .

ويدرج في عداد الفضائل الخلقية الشجاعة والعقة والسخاء وكبر النفس والتواضع والألفة والصدق والعدالة ، بينا يدرج في عداد الفضائل الفكرية الرئيسية العقل الفطري (أي البديهة) والعلم اليقيني والتعقل والحكمة والصناعة ، على غرار أرسطو ، وفي عداد الفضائل الفكرية الفرعية جودة السرأي (كيا دعاها الفارابي) ، وباللاتينية bona consultatio فجودة السظن (perspicacia) ، فالروية (sententia) ، فصواب السظن (bona conjectatio) ، وهو يرى أنها تدخل جميعاً في باب التعقل (phronesis) إلى حد ما ، ما دامت تدور على معرفة المكنات ، من أفعال إرادية وصناعية ، حلافاً للفضائل النظرية التي تدور على معرفة الضروريات .

ولعله من المفيد أن تذكر أن عامة فلاسفة الأخلاق العرب توفروا على هذه الفضائل الفكرية توفراً عظياً. ولكنهم انقسموا في هذا الباب قسمين رئيسيين، قسم نسج على منوال أرسطو في الكتاب السادس من «الأخلاق النيقوماخية»، كها فعل الفاراي وابن رشد خاصة، وقسم بني على أسس مشائية ورواقية متأخرة نبويباً مختلفاً كل الاختلاف لهذه الفضائل، ولا شك أن أشهر نموذج لهذا التبويب هو الجدول الوارد في كتاب «تهذيب الأخلاق «لمسكويه» الذي أخذ عنه عدد من فلاسفة الاخلاق اللاحقين، كالغزالي ونصير الدين السطوسي (توفي ١٩٠١م)، وجلال الدين الدواني (توفي ١٩٠١م) وسواهم، وخلافاً لكلا الفاراي وابن رشد، يدرج مسكويه في عداد الفضائل الواقعة تحت الحكمة ؛ الذكاء والذكر والنعقل وصفاء الذهن وجودة الفهم وسهولة التعل (١٢).

وهـذا الجدول قريب من بعض الجداول المشائية المتأخرة التي وردت بالعربية في المتفالة في المدخل إلى علم الأخلاق غير منسوية إلى واضع الحقت بترجمة الأخلاق النيقوماخية المحفوظة في مكتبة القرويين ، كما مرّ ، ويبدو أن هـذه المقالة التي تلخص مبادئ علم الأخلاق على الطريقة المشائية المتأخرة هي من وضع نيقولاوس الملاذقي ، الذي عاش في القرن الرابع للميلاد ، على ما يسرى المستشرق دنلوب (١٣) . وهي من هذه الناحبة مصدر يوناني هام من مصادر الفكر الأخلاق العربي ، الذي لم يلتزم كل الالتزام بالخط الأرسطوطالي ، والـذي تـأثر بالإضافة إلى ذلك بشرح فرفوريوس الصوري على كتاب الأخلاق الله وبكتاب الأخلاق الم الخلوس .

- 1 -

كانت مسألة السعادة هي المسألة الثانية الكبرى التي دارت عليها المباحث الخلقية العربية . وهنا يتبيّن المرء أثر أرسطو بوضوح كبير أيضاً . فالفضيلة إنما هي إحدى السبل المفضية إلى بلوغ الخبر الإنساني الأسمى ، الذي ردّه أرسطو إلى الإدراك النظري أو العقلي البحت ، وسخّر له جميع الأفعال والخبرات الأخرى من ثروة أو جاه أو كفاح عسكري ، أو نشاط سياسي واجتاعي (١٤) . ومع أن الفارابي كان قد تطرّق إلى هذه المسألة في عدد من كتبه الإلهية والخلقية ، وانتهى إلى أن سعادة الإنسان تكمن في ضرب من الاتصال بالعقل الفعّال ، فيبدو أنه قد

خلاقاً لأرسطو، أنها قد تدرك ما دونها من جرّاء كونهــا وإيـــاه واحــــــــة بــــالنوع . مختلفة بـــالشــرف (۱۹۱) .

ويقود ابن رشد الكلام على ترتيب الجواهر وتسلسلها إلى الأحد بمد بمد الصدور ، على وجه يناقض ما وضعه أرسطو من استقلال هذه الجواهر واحدها عن الأحر . إلا أنه أدرك الشبهات المختلفة التي تلحق بهذا المذهب . فهو يقول مشلا ، في باب يَرتيب هذه الجواهر بعد الأول : «قلبس بأيدينا في ذلك طريق يقيني » ، وأنه إنما «أنزل الأمر على عادة المفسرين » . ويردف أن هذا المذهب (أي مدهب الصدور) قد يظن أنه مذهب فامسطيوس وأفلاطون ، وهو بالفعل «مذهب المحدثين من فلاسفة الإسلام ، كأبي نصر وغيره » . ويعتذر عن الأخذ به بقوله ، أنه «أوثن البيانات التي اعتمدوها في هذا المذهب » . وهو لا يخلو مع ذلك من خلل " ، ثم يمضي إلى القول إن العقل الفعال هو من بين هذه الجواهر اقرب شيء من جوهرنا » ولذلك رأى قوم أنه يمكن أن نتصور ذاته على كنهها ، حتى شيء من جوهرنا » ولذلك رأى قوم أنه يمكن أن نتصور ذاته على كنهها ، حتى نكون نحن هو " (11) .

وعلى الرغم من كل هذه التعقيدات ، التي لم يكن ابن رشد غافلاً عنها ، كما مر ، يأخذ في ارسالة الاتصال الله بللذهب المعروف القائل باتحاد العقل البشري بذلك الجوهر المفارق الذي يهيمن على عالم الكون والفساد ، وإن كان قد علّمه على طريقته الخاصة ، التي يبدو أنها طريقة الإسكندر الأفروديسي ، فهدو يذهب في تلك الرسالة إلى أن فعل العقل الفعال الأخير هو إدراكه لذاته ، فكانت منزلته من العقل الإنساني (أو الهيولاني) بمنزلة الغاية ، وكان إدراك العقل الفعال ، وهو عبارة عن العلوم أو المعقولات المجردة برمنها ، نهاية طريق الإدراك البشري ، وهدو ما يدعى بالاتصال ، ويلوغ هذه المرتبة من الإدراك عند ابن رشد هو سراً السعادة والكال اللذين ارتضاهما الله للإنسان ، «أشرف الموجودات التي ههنا» (٢٢) .

من هنا بحق لنا أن تعتبر الخوض في مسألة الاتصال من القضايا الخلقية ، وإن كان يبدو من ظاهرها أنها من القضايا المتصلة ينظرية المعرفة . فالفلاسفة العرب الذين تأثروا بالأفلاطونية المحدثة ، إنما اعتبروا الترقي في معارج العلم الشظري المقضي آخر الأمر إلى الاتصال بالعقل الفقال ، سبيلاً من السبل المفضية إلى السعادة ، وهي المطلب الخلقي الأخير عندهم وعند أرسطو . وعلى السرغم من تجاوزه عن مذهب الصدور الأفلاطوني المحدث في الإلهبات والكوزمولوجيا ، فابن رشد لم يتحرر من ربقته في مضار الخلقيات ونظرية المعرفة ، كما رأينا .

- 0 -

ونختم هذه الكلمة بمقتطفات من "شرح كتاب الأخلاق، أثبتها الناسخ في حواشي كتاب « الأخلاق النيقوماخية » ، الذي تشتمل عليه مخطوطة القرويين بفاس ، رقم ٢٥٠٨/٨ و ٣٠٤٣/٨ . وقد نشرها لورانس برمان في مجلة Oriens مجلد ٢٠ (١٩٦٧ م) ، وقارنها بنظائرها في الترجمة العبرية والترجمة اللاتينية ، « لشرح الأخلاق » . ويبدو أنها البقايا الوحيدة من هذا الشرح في الأصل العربي .

#### ه لح ة

١ ــ « ويشبه أن يكون كل واحد من الناس ، خصوصاً واضعو النــ واميس أنفسهم ، يشهدون بهذه الأشياء ، إذ كانوا يعاقبون من يفعـل الــ رداءة حــ يحن الكن أتى ذلك الفعل قـــرأ أو جهل به (و) لم يكن هو سببه ، ويجلّـ ون من يفعـل الأمور الجميلة ليحثوا هؤلاء على هذا الفعل ، ويردعوا عن ذلك الفعل» . (حاشية على الاخلاق ، الكتاب الثالث ، ٥ ، ١١١٣ ب ٢١) .

٢ ــ « وقد نقال الشجاعة على أصناف أخر غير هـده ، هـي خمسة ، الأولى المدنية ، لأنه يشبه أن تكون أخصها . . (٢٤) وذلك أن أهــل المدن يــرون أن يصبروا على الشدائد ، من أجل ما تأمر به النـواميس ، مــن العقــوبات والهــوان

تردّد في هذا المقام بين الكمال السياسي والكمال النبوي، وكلاهما كهالان عمليان بالإصطلاح الأرسطوطاني. يؤيد ذلك ما ذكره ابن رشد في شرحه الكبير لكتاب «المنفس»، من أن الفاراي أنكر الانصال في شرحه «النيقوماخيا»، معتبراً أن «العقل الفعّال ليس إلا العلّة الفاعلة لنا وحسب» ((١٥)، كما يقول ابن رشد.

أما سلف ابن رشد الأندلسي ، أبو بكر بن الصائغ (تـوفي ١١٣٨م) ، فـلم يتردّد في باب اتصال الإنسان بالعقل الفعّال ، وإن كان قـد أنــاطه بشروط فــائقة للطبيعة يدعوها أحياناً «معونة إلهية »، وأحياناً » إمكانات إلهية » (١٦٦) .

ويبدو أن ابن رشد أنحد برأي هذا السلف بادئ الأصر، ثم رجع عنه، كما يتبيّن من مقارنة نسختين محتلفتين من تلخيص كتاب النفس ا، هما نسخة القاهرة ونسخة مدريد، فني نسخة القاهرة، وهي الأقدم، يقول ابن رشد في باب الاتصال على غرار ابن باجه : «إذا تؤمل كيف حال الإنسان في هذا الاتصال، ظهر أنه من أعاجيب الطبيعة ا، وأنه ايوجد لسائر قوى النفس في تلك الحال من الدهش والبهت، وبالجملة من تعطل الأفعال الطبيعية ما يوجد، حتى يقال إنه قد عرج بأرواحهم، وهي بالجملة موهبة إلهية الله الله أنه يعود في نسخة مدريد عن هذا الرأي، لما انطوى عليه من فرضيات فاثقة للعقال، مستدركاً ؛ «وإنما هو أوّل من قاله أبو بكر ابن الصائغ، فعللطنا الله ثم يجيل القارئ على شرحه الأكبر لكتاب النفس، الذي بيّن فيه جقيقة المسألة، كما يقول.

وحقيقة هذا الرأي، كما يتبيّن من شدى مسؤلفاته، ولا سيا «رسالة الاتصال »، أن العقل الهيولاني (وهو العقل الإنساني المنفعل)، إنما بخرج إلى حير الفعل حتى اتصل أو انحد بالعقل الفعال، وعندها يصبح عفلاً مستفاداً، «أي إن استفيده » من النظر في المعقولات بالفعل. ذلك أن العقل الهيولاني ينظر إلى العقل الفعال، فيعقله بعقل ناقص، هو العقل بالملكة، المتوسط بين الموجودات الهيولانية وبين العقل الفعال. فإذا عقله على التمام آخر الأمر، بات عقلاً مستفاداً. وهذا التأويل هو الدي اختاره الإسكندر الأفروديسي، كما يقول ابن رشد، ويذكر أنه «طريقة الحكم» (أي أرسطو)، وهي «في غاية الوثاقة» (١٥).

أما تعريف ابن رشد للاتصال فلا يخلو من طرافة ، إذا قيس بتعاريف أسلافه ، ومنهم ابن سينا . فهو يصفه في «رسالة الاتصال» بأنه «عبارة عن أن ندرك بالفعل شيئا مجرّداً بالكلية» ، (أي خارجاً عن العقل بالملكة) ، ماهيته أنه جوهر مفارق وأنه في نفسه عقل بالفعل ، أي العقل الفعل . أما في تعليقه على الفصل السابع من الكتاب العاشر من «الأخلاق» ، فهو يكتفي على غوار أرسطو بالقول ، إن موضع الإدرك الأخير هو «التأمل في أفضل الأشياء ، وهي الأشياء الاشتاء .

Et videtur isti potentia (sive intellectus) sit meditatio in melioribus rebus, et sunt res divine,

دون أي إشارة إلى العقل القعال.

وهذا التناقض يعكس ، فيا نرى ، تردد ابن رشد بين مذهب أسلاقه ، أشباه ابن سينا وابن باجه ، في مسألة الاتصال بالعقل الفعال ، بما انطوت عليه من متضمنات كوزمولوجية وإلهية مستمدة من الأفلاطونية المحدثة ، وبين مذهب أرسطو الحق ، كما فسره الإسكندر الأفروديسي خاصة ، والذي لم يكن قيه متسع لوضع جوهر مفارق من هذا النوع ، تتهي به سلسلة المفارقات التي تفيض عن الواحد .

وقد انتبه ابن رشد إلى هذا التناقض في بعض مؤلفاته . ففي المقالة الرابعة من التلخيص ها بعد الطبيعة ، يتناول مسألة مبادئ الجواهر ، فيقرر أن هذه المبادئ ، وهي الحركات للأفلاك أو الجواهر المفارقة ، لا بد أن توتقي ، على الرغم من تعددها ، إلى مبدأ واحد يتقدّم عليها جميعاً بالشرف والمرتبة ، وهو العلّة القصوى لها جميعاً . وماهية كل من هذه الجواهر عنده أن تدرك ذاتها دون سواها ، على ما يرى أرسطو في كتاب اللام ، الفصل ٩ ، ١٠٧٤ ب ١٥ الخ ، إلا أنه لا ينكر ،

والكرامات. ولذلك يظن بهم أنهم أشجع الناس، من قبـل أن أهـل الجـبن ذوو هوان وأهل الشجاعة ذوو كرامة». (الكتاب الثالث، ٨، ١١١٦ أ ١٦).

٣ \_ « وهذه الشجاعة تشبه الشجاعة التي وصفناها أولا ، لأنها إنما تكون من أجل الفضيلة ، إذ كانت إنما هي بسبب الحياة والشهوة للجميل اللذين هما الكرامة والهرب من العار ، إذ كان قبيحاً . . . . ولحا على أن يجعل اللذين يضطرهم الرؤساء ويجبرونهم على أن يجعلوا شيئاً في هذه المدينة ، وأخسهم من يفعل ما يفعله ، إذا جبر ، خوفاً لا حياء أو هرباً من الشيء المؤذي ، لا القبيح » . (الكتاب الثالث ، ٨ ، ١١١٦ أ ٢٧) .

٤ \_ « والذين يأمرون بضرب من يهرب من الحرب يفعلون هذا الفعل بعينه ، والذين يفعلون هذا الفعل بعينه ، والذين يفعلون ما يفعلونه أمام القبور (يعني أمام الحالة التي هي تؤدي إلى القبور ، أي أمام الموت ) . فمن يشجع خوفاً من أن يجوت إذا لم يشجع ، فليس بشجاع ، وما أشبه ذلك ، فإن هؤلاء كلهم يجبرون الناس على الفعل » . ( الكتاب الشالث ، ٨ . ١١١٦ أ ٣٦) .

٥ \_ « وقد يوجد إنسان دون إنسان في شيء دون شيء بهذه الحال. فالجند يوجدون كذلك في الحروب، لأنه قد يظن أن في الحرب أشياء كثيرة بديعة، يقف عليها هؤلاء خاصة، فيرون أنهم من أهل الشجاعة لما يملكهم أن يفعلوه في الحرب . . . فيأمنوا ألا يصيبهم ما لا يعلمه (٢٥) غيرهم » . (الكتاب الشالث، ٨) ، ١١١٦ ب ٥) .

٣ ـ « فهم بمنزلة قوم متسلَحين يقاتلون قوماً بلا سلاح ، وقوم مبرزين (٢٦) يقاتلون قوماً أغياداً . وذلك أن في أمثال هذا ليس المبرز هو الأشجع ، لكن الذي هو أعلم بصناعة الحرب ، كما قد يكون المبرز في الحرب الأقوى والذي هيئة بلنه هيئة فاضلة . (كذا لخص القاضي هذا الفصل وفيه زيادة على ما في النص ، ويشبه أن يكون في النص نقص) . أي (٢٧) في أمثال هذا الجهاد ليس المبرز في الحرب هو الأشجع ، لكن الأقوى والذي هيئة بدنه هيئة فاضلة » . الكتاب الشاك ، ٨ ، ١١٦٦ به ) .

٧ \_ « وقد يتخيل من أمر الجاهل بالشيء المفزع أنه شجاع ، وليس هو ببعيد من الطمع ، إلا أنه أخشى منه ، من قبل أن الطمع له أصل موضوع يعمل عليه ، وذلك ليس له . ولذلك يقف زماناً . . . فأما الذين يخرجون إلى الحرب بالخديعة ، فإنهم إذا علموا أو توهموا أن الذين بحاربونهم غير الذين قصدوا لمحاربتهم هربوا » . (الكتاب الثالث ، ٨ ، ١١١٧ أ ٢٢) .

٨ ــ « فأما الأشياء التي تجلب الصحة واعتدال الهيئة وهمي لـذيـذة ، فــإنه يشتهيها بمقـدار معتدل وكما ينبغي . وسائر الأمور اللـذيـدة الأخـر ، إذا لم تعـق (٢٨) هذه . وأما سائر اللذات الأخر فيتركها . . . إما لأنها خارجة عن الجميـل أو لأنهـا تعوق جوهرنا » . ( الكتاب الثالث ، ١١ ، ١١١٩ أ ١٢) .

٩ ــ « فلذلك ينبغي أن تكون بقدر وتكون قليلة ، وألا تضاة التمييز . فإن من كان بهذا الحال سمي منقاذاً مغموماً . . . . وكما أن الصبي ينبغي أن تكون شهواته بحسب ما يأمره المؤدب ، كذلك الجزء الشهواني ينبغي أن يكون بحسب ما يوجبه التميز « . ( الكتاب الثالث ، ١٢ ، ١١١٩ ب ١١) .

١٠ ــ « والتبذير والتقتير زيادة على التوسط ونقصان عنه في الأسوال. وتحن نلزم أبداً التقتير الذين يعنون بجمع الاموال أكثر مما ينبغي ، وربما ألزمناهم التبذير ، وأما التبذير ، فإنما ننسبه إلى المتهمكين في الشهوات والدين ينفقون أموالهم في اللذات ، لأن أمثال هؤلاء هم الذين يسمون مبذرين . . . لأنا نسمي المنهمكين في الشهوات والذين ينفقون أموالهم في اللذات مبذرين » . (الكتاب الرابع ، المشهوات والذين ينفقون أموالهم في اللذات مبذرين » . (الكتاب الرابع ، ١ ) .

۱۱ \_ « ولذلك نظن بهم أنهم أردى من غيرهم ، لأن معهم شروراً كثيرة ، معاً . فلذلك لا . . . يليق بهم هذا الاسم ، لأن من شأن المبذر أن يكون معه شر واحد ، أعنى اتلاف ماله » . ( الكتاب الرابع ، ١ ، ١١١٩ ب ٣٣ ) .

17 \_ ق وأفعال الفضيلة جميلة ، ويسبب الجميل تفعل ، وفعلها صواب ، لأنها إنما تفعل لمن ينبغي أن يفعل به وبالمقدار الذي ينبغي وفي الوقت الذي ينبغي ، وفي جميع الأشياء التي تتبع البدل جميع الأشياء التي تتبع العدل الصحيح . . . . وهو الظاهر ، لأن البذل الصحيح لاثق بالكلام في السخاء . وإنما تقدم القول في الفضيلة بالجملة . . . . وعلى أن يفعلها باستلذاذ وغير تاد ، لأن اللذيذ بالفضيلة هو إما ألا يكون معه أذى ، أو يكون أذاه يسيراً » . (الكتاب الرابع ، ١ ، ١١٢٠ أ ٢٣) .

١٣ ـ افحالة التبذير لا تكاد تجتمع ولا تــدوم . . . لأنــه ليس ســهل
 على الإنسان أن يعطي كل واحد ولا يأخذ من أحــد شـيئاً» . (الكتاب الـرابع ،
 ١١ ١١٢١ أ ١٦ ) .

١٤ ــ « ولأنهم مع ذلك لا يهتمون بالأمر الجميل . . . قد تضيق صدورهم فيأخذون من كل موضع يسنح لهم ، وذلك أنهم يشتهون أن يعطوا . ولا يبالون من أين أو كيف يأخذون « . ( الكتاب الرابع ، ١ ، ١١٢١ ب ١ ) .

١٥ ــ « وينبغي أن نتبع ذلك بصفة الكرم ، فإنه قد يظن به أنه فضيلة ما في المال ، وليست تشتمل مثل السخاء على جميع الافعال التي تكون في الأموال . لكنه إنما يكون في الإنفاق فقط ، فإنه يفضل الحرية . . . في السخاء بكثرة ما ينفق وعظمه ، كما يدل اسمه في لغة اليونانيين ، فإنه يدل على نفقة واجبة في أمر عظم » . (الكتاب الرابع ، ٢ ، ١١٢٢ أ ١٨).

١٦ ــ " والعظيم من المضاف إلى الشيء . ولـذلك كانـت النفقة على الـركب الكثير عظيمة بالإضافة إلى النفقة على الواجب . . . فإنه ليس النفقة على الـركب الكبير والنفقة على الأراكنة (٢٩) واحدة بعينها . والـواجب في النفقة يـكون بحسب المنفق والشيء الذي ينفق فيه " . . ( الكتاب الرابع ، ٢ ، ١١٢٢ أ ٢٣) .

١٧ ــ « ولذلك ليس هو ثلاباً ولا لأعداثه إلا عند الحاجة إلى التهديد وفي الأشياء الضرورية والأمور الصغار . . . . لأن ذلك إنما هو من شأن من يجد في طلب هذه الأشياء » . (الكتاب الرابع ، ٣ ، ١١٢٥ أ ٨) .

١٨ ـ « لأن ذلك لا يمكن أن يكون ، إذ كان الشر يفسد نفسه إذا اجتمعت أجزاؤه كلها أو كان غير محتمل . . . . فالغضوب قمد يسرع إليه الغضب محما لا ينبغي وأكثر مما ينبغي . وقد يسكن عضبهم بسرعة » . (الكتاب الرابع ، ٥ ، ١١٢٦ أ ١٢) .

١٩ ــ «ويتِن (٢٠) أن المتخاسس . . . . يقابل الصدوق ، الأنه دونه ١ .
 ( الكتاب الخامس ، ٧ ، ١١٢٧ ب ٣١) .

۲۰ ـ «ومن أجل ذلك لا ندع أن يرأس إنسان بالكلية من أجل أنه يقعل ذلك لذاته ويصير متغلباً . وترى الناس يتحامون أن يرأس إنسان عليهم بالكلية من أجل أنه يصير متغلباً ويقتسم الخير لذاته أكثر . . . . وإنما الرئيس حافظ العدل » . (الكتاب الخامس ، ٦ ، ١١٣٤ أ ٣٠) .

٢١ ـ " فإذا كانت من الاختيار ، فحيث أد يقال فاعلها لا عادل ولا شرير (٣١) . ومن أجل ذلك لا يقضي (٣١) على التي (أي الأفعال) تكون من الغضب (فقد كان بعض القدماء لا يقضي على الذي يفعل بغضب فعالاً ضاراً ويعذر الغاضب . . . ) من أجل أنه (٣٦) ليس الابتداء من الذي يفعل بغضب ، بل من الذي يغضب " . (الكتاب الخامس ، ٨ ، ١١٣٥ ب ٢٥) .

۲۲ ــ « فالذين يضافون إلى هذه من أجل أنها تزيد على العــدل ، (يــريد على )
 القدر . . . . ) الذي هو فيهم (<sup>۱۳)</sup> ، فليس نقول إنهم لا ضابطين بنوع مبسوط ، بل

نقول إنهم لا ضابطين، إذا زدنا وقلنا لا ضابطين في السريح والكرامة والغضب. وأما بنوع مبسوط، فلا نقول ذلك « . ( الكتاب السابع، ٤ ، ١١٤٧ ب ٣١ ) .

۲۳ ــ « وأما من أجل المنفعة واللذة ، فقد يمكن أن يرضى الواحد بكثير ، من أجل أن هؤلاء كثيرون ويكونون مجربين (۲۰) في زمان قليل ، وتحصل التجربة لهم (۲۰) في زمان قليل . . . . » . ( الكتاب الثامن ، ٦ ، ١١٥٨ أ ١٦) .

٢٤ ــ امن أجل أنهم لا يطلبون ذوات لذة مع فضيلة ، ولا ذوات منفعة من الأشياء الخيرة ، بل يشتهون الهين . . . (أي) التنقل لمكان اللـذة ويـريدون الـذها لفعل ما يأمرون به . وهذه لا تكون كثيراً في الواحد بعينـه » . (الـكتاب الشامن ، ٩ ، ١١٥٨ أ . ٣) .

٢٥ ــ \* وأما الذين يشتهون الكرامة من الذين هم ذوو استيهال ومعرفة ، فإنهم يشتهون أن يؤكدوا (٢٧٠) رأيهم فيهم ، ويفرحون أنهم أحياء ويصدقون بقضية القاتلين (ويتصديق المكرمين لهم ، فذلك إذ لا يكرم الأخيار إلا الأخيار . . . ) . وكذلك يفرحون بأن مجبّوا ، ومن أجل أن الحبّة مختارة بذاتها \* . (الكتاب الشامن ، ٨ ، ١١٥٩ أ ٢٢) .

٢٦ ــ « ولذلك سمي أوميروش أغاثمن (٢٨) راعي الناس ، والرياسة الأمشل هذه أيضاً ، وإنما تختلف بعظم المنافع ، فإنه يظن بــه (أي الأب) أنــه علّـة لآنيــة الأولاد . . . والكون والتربة والأدب » . ( الكتاب الثامن ، ١١ ، ١١٦١ أ ١٤) .

٢٧ ـ \* واجتاع التربية أيضاً كثير الموافقة في المجبة وكذلك اجتاع الجيل (٣٩) . . . بمكان واحد ، فإن القرين يحب قريف والخلطاء أصحاب . . (الكتاب الثامن ، ١١٦ ، ١٦٦١ ب ٣٣) .

7۸ \_ " ولما كانت المحبات على ثلاثة أنواع ، كها قبل في الابتداء ، وكان في كل واحدة منها بعض الأصدقاء بالتساوي . وبعضهم بالزيادة ، فإن الأخيار يكونون أصدقاء بالسوية . ولا باسقاط لا ، لخصه القاضي ، ويحتمل هذا المعنى مما تقدم من أن صداقة اللذة والمنفعة تكون بين الأردى والأجود ، وبين الذين هم لا أردياء بالجملة ولا أخياراً بالجملة ، وإذا ثبتت لا يكون المعنى أن الأجود لا يكون صديقاً للأردى ، أي لا تكون الصداقة ولا اللذة متساوية ، يكون الأجود صديقاً للأردا ، ويكونون ( " أيضاً ملتذين ويكونون متساوين في الصداقات ، لمكان المنفعة وغتلفين أيضاً » . ( الكتاب النامن ، ١٣ ، ١١٦٧ أ ٢٣ ) .

۲۹ = قإن الأجود يرى أنه ينبغي أن يكون له الأكثر من أجل أنه ينبغي أن يعطى الأكثر للخير (٤١). وكذلك يرى أنه أنفع. ولا يزعمون أنه ينبغي أن يكون للرديء أسوة بما لهم . ولا يزعم أحد أنه ينبغي أن يكون مساوياً للفاضل . . . وأن أمور المحبة إن لم تكن على قدر استيهال الأفعال ، يظن بها أنها تكون خدمة لا حجة . . (الكتاب الثامن ، ١٤، ١١٦٣ أ ٢١) .

٣٠ ــ « وقد يمكن أن يكون هذا في الأشياء أيضاً ، فإنه لا يكون أصدقاء
 كثر (٤٢) في الصداقة الصحابية التامة . . . وأما التي تتقدّم بالشرف ، فيقال إنها في الثين » . ( الكتاب التاسع ، ١٠ ، ١١٧١ / ١٣ ) .

#### الهواميش

(١) راجع : 1963), 90f. (١) جاء عبون الأنباء في طبقات الأطباء ، يسيروت ، ١٩٦٥م.
 ص ٣٣٠ .

Aristotelis Opera Cum Averrois Cordubensis Commentariis, Venice, 1562 - ( 🏲 ) 74.

وتجدر الإشارة إلى أن لورنس برمان يعدّ نشرة محققة للترجمة العبرية التي وضعها صاموئيل بــن يهوذا المرسيلي .

L. V. Bermans Le Commentaire moyen d'ibn Rushd sur l'Ethique à : راجــــع Nicomaque, Archives Juives, 13 (1977), mo. 2.

(٤) المصدر السابق، المجلد الثالث، وقد أعاد تسرجمة هـذا الكتاب إلى الإنـكليزية رالف R. Lerner, Averroes on Plato's Republic, Ithaca and London, 1974. :

Lerner, Averroes on the "Republic", pp. 3f. : راجع ( ٥ )

In Moralia Nicomachia (Aristotelis Opera Vol. III), foll. 20a f. and 160a f. : وقارت

Lerner, Op. Cit., pp. 5 and 92. (1)

In Moralia, ad I, 7 & Lerner, op. cit., p. 5. 7 : راجع (٧)

(٨) راجع : تلخيص كتاب النفس، القاهرة، ١٩٥٠م، ص ٩٩

In Moralia, ad I, 13. : قارن

(٩) راجع : كتاب النفس، الكتاب الثالث، ٣٢ أ ٢٣ الخ.

Lerner, op. cit., pp. 7f. : راجع (۱۰)

In Moralia, ad VI, 3 - 7. : راجع (١١)

وقارن : الفارابي، فصول منتزعة، بيروت ١٩٧١م، ص ١٥٠ .

(١٢) راجع : تهذيب الأخلاق، بيروت ١٩٦٦م، ص ١٩.

A Greek Ethical Treatise, Oriens, 13 - 14 (1960), 35f. : راجع (۱۳)

(١٤) راجع : الأخلاق، الكتاب العاشر، فصل ٧ وقارن تعاليق ابن رشد.

Comment, magnum in Aristotelis de anima, ed. F. St. Crawford, الجنع (۱۰) (۱۰) Cambridge, Mass., 1953. p. 433.

(١٦) راجع : رسالة الوداع، في رسائل ايس يساجه الإلهيسة، يسيروت، ١٩٦٨م، ص ١٤١ وسواها .

(١٧) تلخيص كتاب النفس، ص ٩٥.

(١٨) تلخيص كتاب النفس، ملحق ٢ (هل يتصل بـالعقل الهيـولاني العقــل الفعّــال)،

ص ۱۲۰ - ۱۲۱ .

(١٩) تلخيص ما بعد الطبيعة، الفاهرة، ١٩٥٨م، ص ١٤٤، وما يلي.

(٢٠) المرجع السابق، ص ١٥٣ .

(٢١) تلخيص ما بعد الطبيعة، ص ١٤٥ .

(٢٢) رسالة الاتصال، ص ٢٢١ وما يلي. وقارن تلخيص كتاب النفس، ص ٨٩.

(٢٣) في النص المنشور : من .

 (٣٤) تشير هذه النقاط إلى عبارة الناسخ : «وكذا لخصه القاضي»، يعني أبا الـوليد ابـن رشد، فأسقطناها.

(٢٥) في النص المنشور : يعمله، قارن الفقرة التالية.

( ٢٦ ) في النص : مبرَّزُون .

. أن النص : أنَّ ،

(٢٨) في النص : تعتم .

( ۲۹ ) في النص المنشور ؛ الأكانة ، ويبدو أن ابن رشد أراد اللفظة اليونانية المعرّبة للرؤساء
 وهي الني أثبتناها أعلاه .

(٣٠) في النص : ويبيّن .

(٣١) في النص : وشرير ، والتصحيح يلزم عن عبارة أرسطو .

(٣٢) زيادة يقتضيها السياق .

(٣٣) زيادة يقتضيها السياق.

(٣٤) في النص : فيها , والتصحيح يلزم عن عبارة أرسطو .

(٣٥) في النص المنشور : مجرّبات .

(٣٦) في النص : يؤكدون .

(٣٧) في النص : يؤكدون .

(٣٨) في النص : غانمين . والتصحيح يلزم عن عبارة أرسطو .

 (٣٩) في النص : الحيل . وقد افترح الناسخ قراءة أخرى هي الجيل ، وهي التي تنفق مع نص أرسطو .

. نكون : يكون .

(11) في النص : الخبر ,

(٤٢) في النص : كثير أصدقاء .

مجلة الفيصل - ص ٢٥

# 

ويبق الشعر ما بقي الإنسان، الإنسان اللذي اهتز وارتعش واندهش، ورأى وأحس ما لم يره ويحسه من قبل؛ وقال ما لم يقله من قبل، لأنه دخل أرضاً جديدة وزمناً شعرياً جديداً، وغير واقعاً مملاً وجواً قاتماً محيفاً، فاتسعت الإفاق وغلفت الكون والحياة رؤيا جديدة. واتحدت جميع العناصر المبدعة على اصطناع صياغة لفظية، جميلة، فريدة، تحمل في داخلها أسرار جماها واستمرارها. كلما شمعت ادهشت وأراحت الإنسان في كل حقبة تاريخية، هذا الكلام يبقى خارج الزمان، بخضع لفوانين الغناء.

#### السزمسن الشعسري الأول

إن الجمال الكامن في صبياغة التعابير الجديدة لا أول له ولا نهاية ، ولا يرتبط بمفاهم سائدة ومقاييس ماديّة ونسبيّة وبيئيّة وتاريخية . وبخاصة ان هذا النوع من الجمال - جمال القول - له سبيل إلى الإنسان عن طريق السماع ، وإن تدخلت بعض الملكات التي لم تكن أصلاً . وهذا له أهمية في العودة إلى الحرمن الشعري الأول ، وفي تلمُّس الطريق الصحيحة ، ممسكين بالخيوط التي توصلنا إلى كنه العمل الفني والغوص في داخله وكشف الممكن من أسراره ، وإظهار بعض خصائصه ومميزاته ، في داخله وكشف الممكن من أسراره ، وإظهار بعض خصائصه ومميزاته ، ولا نقول وضع قوانين له لأنه من المستحيل والخطأ معاً أن نفعل ذلك ، وإن قمنا بذلك جهلاً فنكون قد وقعنا بما وقع به النقاد القدماء ، الذين ساهموا في قتل الإبداع عند الأجيال التي نشات في مدارسهم ومؤسساته م .

إن الشاعر يقتحم المجهول دائماً ، ويكتشف ويرسم ويرمي شبكته على آفاق الآفاق ، فتعود بقصيدة شاملة ، كونية ، فيها أساطير الأولين وأحلام الطامحين وأسرار المجهول الآتي ، ومعاناة الشرق الحزين .

إن القصيدة موقف من الوجود القائم والـزمن المتغير. هي النغـم الكوني السرمدي ودهشة الطفل الدائمة. فمن أين بدأت هـذه القصيدة؟ وكيف نـمَتْ وترعرعت؟ وهل تحتفظ بأسرار البقاء؟ أم هي تعيش دورة

مقدرة عليها كها قدرت على شاعرها؟

#### السيدايسات

كانت البدايات الجميلة والمحاولات الفنية الكثيرة ، والحرية المطلقة . كان القول طلقاً والتعبير عذرياً ، فوّاحاً . كان الشعر إرضاء لرغبات إنسائية كثيرة ، كان كلاماً مرصوفاً متصلاً ، لا نمطية ولا شكلية معينة ، وكانت له بالضرورة فنية وجمالية ليست عند الكلام الشائع

المُالوف. في هذه الحالة تتحد هذه التشكلات الجديدة لتــؤدي غــاية الارضاء عن طريق العناء. وليس كل قول غنائياً، بــل هنــاك عنــاصر كثيرة يجب أن تتوفر في الكلام المغنى منها، العاطفة الصادقة القوية،

والنغم الموسيقي الناجم عن أشكال تركيبية كثيرة ومختلفة : مشل الاعتاد على السجع والفواصل التي تقوم على مقاطع كلامية ، لها المتداد زمني معين . على هذا المرمى الجديد ، كانت اللغفة بكرأ ،

والإنسان بدائياً يطرب لأي وقع خارجي ، ولأي صوت غنائي ، لأنه إلى جانب ذلك يعاني من أبسط الأمور . فتراكمت اللغة عليه ، استهلكته ولم يستهلكها ، فأصبحت تموج بصبغ مختلفة وألوان متعددة . كل صبيغة تحتوي على نمط موسيقي معين مرتبط بإحساس معين ، معير عن تجربة معينة تترك أثراً مصبوغاً بلون عاطني مختلف ، فينشأ كلام جديد ، نستطيع أن نقول عنه شعراً ، يرتبط بالإحساس العام والمشاعر الإنسانية المشتركة .

في الزمن الطفولي لهذه المرحلة الشعريــة تــكون المعــاناة كبــيرة ، والعاطفة غزيرة جداً ، والحرية مطلقة حيث لا نمــاذج ، لا قــوانين ، لا

مذاهب، لا سلفية، ولا عرف ولا عادة. إنها البداية، وكل بداية ابداع جميل، ودهشة ورعشة ؛ إنها ولادة الأشياء في زمن لا تعرف الأشياء غوأ ولا الحجر حركة، زمن يولد فيه ولا يموت فسيه شميع.

# 

بقام: د . عبد الحميد جيدة

#### القصيدة المعمودية

من هذا الزمن الشعري الأول ولدت القصيدة العمودية عملاً فربداً مبدعاً ، أحدثها شاعر عظم أو نطورت نطوراً زمنياً حتى وصلت إلى هذه الجهالية الرائعة على أيدي شعراء مبدعين . إن القصيدة العربية في العصر الجاهلي كانت في قبة هندستها الفنية ، ونحن نجهل تاريخية نموها وتطورها ، كها أننا نجهل جميع الأنواع الأدبية والأسلوبية القديمة في الزمن الشعري الأول . إن هذا النوع من الشعر الذي أدهش الناس في ذلك الوقت ، هو الشعر الذي نسميه الأن الشعر الذي أدهش الناس في ذلك الوقت ، هو الشعر الذي نسميه الأن الفني ، في هذا القالب الجديد ، الموزج الحي ، الفريد ، المدهش الذي المناولة ، في هذا القالب الجديد ، الموزج الحي ، الفريد ، المدهش الذي المناولة ، في هذا القالب الجديدة وصباغته المقتلفة . في هذا المجال تتفاوت الشعرية الجديدة وتعابيره الجديدة وصباغته المقتلفة . في هذا المجال تتفاوت الموقوف على الطلل ، مروزاً بوصف السرحلة ، حتى الوصول إلى الوقوف على الطلل ، مروزاً بوصف السرحلة ، حتى الوصول إلى الموضوع السرئيسي .

ولكن الحكم النقدي على شعرية هذه القصيدة كان ضعيفاً. في جميع مراحل القصيدة العربية ، منذ الجاهلية حتى العصر الحديث ، سموا كل نظم شعراً وأطلقوا على صاحبه لفظة شاعر ، وانضم إلى قافلة الشعراء وارتبط بمؤسسات معينة يدافع عنها وعليها رزقه . وهذا مخالف للبدايات ، لأن الشعر لا يوظف ولا يخضع لقوانين علمية حتى يكتشف ، لأنه ليس موجوداً في الواقع . بل إنه عملية ذاتية ، مبتكرة ، مبدعة ، وهنا تكن عظمة الإنسان في صياغة بيت من الشعر وليس في كشف قانون طبيعي موجود أصلاً .

ما هو البيت الشعري؟ إنه صنع تعبير جديد يرسم أفقاً إنسانياً جديداً. يغير واقعاً بواقع، يتخلى عن شيء ليتبنى شيئاً آخر. إن اللغة الشعرية في هذه الحالة تخلق نفسها بنفسها بوعى حقيقى

من الشاعر، وتأخذ شكلاً جديداً، وهنا يكون الشعر خالداً بمعنى أنه خرق للواقع وزمنه، وعلى الرغم من إدراك هذا الكلام من بعض القدماء فقد سادت نمطية هذه القصيدة الجديدة، وأفرغوا فيها جميع نشاطاتهم الفكرية والعاطفية والعلمية حتى أصبحت فيا بعد ميداناً لتدويسن الأحداث وأيام العرب واللغة والنحو والفلسفة والحساب والتنجم، وهذا ما أدى بالنهاية إلى قتل روح الشعر نهائياً اللهم إلا بعض الأبيات المتناثرة في قصائد الغزليين بصورة عامة. وفي رأينا، لقدد استهلكت القصيدة العربية في العصر الجاهلي، حتى رأينا الصور المادية تهيمن على جميع الشعر الجاهلي، وقلها نرى صوراً معنوية. وأصبحت القصائد متشابهة أسلوباً ومضموناً، وتحول الشعراء إلى بنائين ينقلون عن خارطة واحدة للمصمم الأول، المبدع الأول، فله الخلود وهم السقوط، له الشعر وهم التقليد والنظم.

ظلت الحالة الفنية راكدة حتى جاء القرآن الكريم. فكان حدثاً رائعاً، مبدعاً، مدهشاً لم يسمع العرب مثله آنـذاك. وكانــت الآراء مختلفة فيه «يوم نزوله » وبإمكاننا أن نصنّف هذه الآراء على الوجه الآتي:

- ١ كلام غريب لم يسمعوا مثله من قبل.
  - ۲ ــ شعر وصاحبه شاعر عظیــم .
- ٣ \_ إنه كلام الله (المثل الأعلى عند العرب).
- ٤ قالوا عن الرسول ساحر، لأن كلامه يأخذ بالألباب.
  - ٥ \_ ليس الرسول شاعراً ولا ساحراً.
    - ٦ \_ إن من البيان لسحرا .

ما يهمنا هنا هو الناحية الفنية . إن الذين أطلقوا عليه شعراً كانوا فئة تهم بالشعر وتعرف أسراره الحقيقية ، طربت له وشعرت بروعة جمالية خارقة ، وأحدث عندها هزة كبيرة . لأن فكرة الشعر كانت مرتبطة عندهم بالغيب . والمهم هنا أن الذوق العربي تقبل القرآن الكريم وأندهش له واعتبره شعراً على رغم وجود شكلية القصيدة المتبعة التي

نختلف عنها شكل الأسلوب القرآني اختلافاً جـذريـاً. ولهـذا رد عليهـم القرآن بأنه لبس شعراً ﴿ إِنْ هُو إِلاْ وَحَيِّ يُوحَى ﴾ .

والقرآن وحي ونبوءة . وإذا اعتبرنا الشعر كشفا والشاعر عرّافاً يكشف الأفاق ويتوغل في أبعاد المجهول ، وفي أعماق النفس الإنسانية ، فإن القرآن الكريم ، من الناحية الفنية ، هو أسلوب يختلف عن فنية القصيدة السائدة . هو اسلوب خالد لأنه يكتسب في كل لحظة رونقاً وجمالا ، لأننا في كل آن نكتشف فيه أشياء جديدة ، فكلما غصنا في أعهاقه عدنا بالكنوز النفيسة التي تشهد بعظمة الخالق . هو أسلوب تخطى حواجز الزمن واحتل الأبدية .

نستنتج من ذلك أنه ليست كتابة كل قصيدة شعراً، ربما تكون أو لا تكون. وما من شيء يمنع وجود شكل آخر يكون هو الشعر. وما يهمنا أن القرآن الكريم أحدث منهاجاً على مختلف الأصعدة والجالات الإنسانية، ومن بينها المجال الفني والأدبي. خلال هذا المنهاج أو هذه المعجزة التي هزت كل القيم السائدة قبلها، خَفُتَ صوت الشعر بعض الشيء، وأخذت اللغة الشعرية تختزن المفردات والتعابير الجديدة، زادا لإبداعيَّة الآتين. ولا يمكننا أن نسمي هذا الزمن زمناً شعرباً لأن القرآن ليس شعراً بل وحياً يوحى، ولذا فليكن هذا الزمن هو «زمن الوحي». ليس شعراً بل وحياً يوحى، ولذا فليكن هذا الزمن هو «زمن الوحي». وصارت مفرداته، وتعابيره، وعباراته، وأساليبه، نقاطاً وصارت مفرداته، وتعابيره، وعباراته، وأساليبه، نقاطاً مضيئة عبر العصور، ومنهلاً لا ينضب نعود إليه دالما نستلهمه، نستنجده، نستمد منه روح التجديد والابداع.

#### السزمسن الشعسرى الشالث

أما الزمن الشعري الثالث فكان زمن التقليد والتقييد . وإن كان ثمة تجديد فهو في التجربة ، ولكن ظلت قاشة الشوب الشعري ذات لون واحد وشكل واحد ، وصارت اللغة الشعرية مسطحة ، مستهلكة و مستهلكة . إن معظم القصائد التي كتبت في هذا الزمن كانت امتداداً متخع لنهايات الزمن الشعري الأول . ونحن لا ننكر وجود بشائر عند بعض الصوفيين والغزليين والخارجين على السلطة ، ولكن ذلك لم يكن سوى لحات تجديدية ، وكما قلنا فإن ذلك كان من حيث التجربة لا الصياغة ، وقد تولدت عند بعض الشعراء صياغات جديدة ، لكن ما أحوجنا إلى خطوة إبداعية تنقلنا وتنتشلنا من الرقابة الشعرية التي وقع فيها شعراء هذا الزمن .

إن الشعر الذي اصطلح على تسميته بالشعر التقليدي ينقل التجربة مباشرة بلغة مكشوفة ومعنى مرسوم بسهولة ، بينا الشعر العظيم الجديد هو رؤيا للكون والوجود وينقل أثر التجربة المباشر.

#### السرمسن الشعبري السرابع

إن تباشير هذا الشعر الجديد بدأت مع شعراء القرن العشريين من الرومانطقيين والرمزيين العرب.

وبذلك استهلوا الزمن الشعري الرابع الذي لم تكتمل ملامحه بعد. إن الشاعر الجديد يدخل منطقة الرفض المطلق والمستمر على صعيد اللغة والتجربة والرؤيا . الشاعر المبدع يكون في حالة توتر دائم مستنفراً جميع ملكاته الإنسانية . وإذا لم تكن التجربة الخارجية قادرة على بعث الكوامن الدفينة بلجأ الشاعر إلى عالم الذاكرة ، لأنه لا يبق فيها إلا ومضات قديمة وهميمة تضيء عالم الخارج ، من ضباب الذاكرة تخرج إشعاعات ولمعان يشير إلى تجارب قديمة مرتبطة بحياة الإنسان . في هذه الحالة تكون الذات والموضوع في الداخل ، وتكون ملكات الشاعر الإبداعية في أقصى سلبيتها أي أنها لا تتلقى بل تعطي من الداخل وإلى الداخل . هذا ما يحدث خلال العملية الإبداعية . أن يكون الشاعر قطباً سالباً لا يتلقى أي تدخل خارجي ، بل يلتف على المنطقة الحافلة بأغلى مسالباً لا يتلقى أي تدخل خارجي ، بل يلتف على المنطقة الحافلة بأغلى عنتله عن كل القصائد وكل الأشكال الأخرى . هذا ما نرى تباشيره في هذا الزمن الشعري الرابع ، الذي نحياه الآن والذي لم ينته بعد ، فا ذلك على شبه بعد ، فا

۱ \_ لقد أصبحت الصورة الشعرية كثيرة الغموض، متشابكة، متلاحقة مرتبطة بخيط واحد على ضوئه يفسر الغموض. هذا الخيط هو ذات الشاعر.

٢ لم تعد القصيدة تنقل معان مباشرة ولا تفسر تفسيراً عادياً (بيتاً بيتاً)، بل أصبحت ترسم أفقاً بل آفاقاً. فالقصيدة تقرأ كلها دفعة واحدة، وتترك أثراً جمالياً يوحى ويدل إلى أسرارها ومعانيها.

٣ \_ اللغة الشعرية صارت جديدة ومتجددة:

أ \_ على صعيد اللفظة: يأتي الشاعر بألفاظ جديدة واشتقاقات جديدة تعرضها عبقرية الشاعر بما يتلاءم مع جو القصيدة العام. ولم تعد الألفاظ منفردة تفسر كل على حدة، بل توحدت، وتزاوجت.

ب \_ على صعيد التعبير: صار الشاعر يلعب بالكلمات لا يجاد صياغة جديدة. وهذا ما يميز شاعراً عن آخر. وتكمن عظمة الشاعر في صياغته المبدعة التي هي هويته وصوته. لأنه أصبح لكل شاعر رموزه الخاصة المرتبطة به، بتجربته، وبصياغته التي تحمل أسرار وجوده ورؤياه إلى الكون والحياة. ليست الصيغ القديمة ناتجة عين مواقف الشعراء القدماء وطريقة تفكيرهم وإحساسهم ومشاعرهم الصادقة ورؤياهم النافذة، بل كانت مرتبطة بثقافة معينة وظروف ذاتية وموضوعية معينة نظر يجوز أن تكون قوالب تحدد فيها طرق تفكير الأجيال القادمة وتقنن فيها فلا يجوز أن تكون قوالب تحدد فيها طرق تفكير الأجيال القادمة وتقنن فيها

قصائدهم. إن الأمة التي تجتر تعابيرها وصيغ أسلافها تكون أمة استهلاكية وغير منتجة . من هنا يجب أن نحدد موقفنا من التراث الذي تربطنا به اللغة العربية باستمرار:

- 1 \_ عدم استهلاك التراث واجتراره.
  - ٢ \_ الارتباط بروح العصر .
  - ٣ \_ الإيمان بالتطور الدائم.
- الاعتاد على الذات المميزة و « الأنا » الأسطورية .
  - \_ ارتباط الحركة الإبداعية بالتراث.

وهذا يتم من معرفة القديم كليه بجميع أشكاله واتجاهاته، ومعرفة الجديد كليه، منابعه، ومداهبه، وروافده. أن لا نكون أوروبيين كلياً ولا تراثيين كلياً، وإنما أن نكون شخصية إبداعية فريدة، وهذا لا يتأتى إلا عن طريق الوعي الثقافي التام. أن أعرف موقعي وما يحيطه. ليس من المعقول لمن يدرس التراث دراسة واعية أن ينسلخ عنه نهائياً، مهما كان داعياً إلى التجديد. إن التجاوز لا يكون اعتباطياً ولا دعوة بجانبة، ولا حتى بنقد التراث ورؤية منالية. إن التجاوز أن توجد نموذجاً إبداعياً جديداً مغايراً للنموذج القائم، وأن نتخطاه سياسياً بكل ما تحمله هذه الكلمة من مدلولات فلسفية.

لا إبداع في ظل النموذج القائم في أي زمان ومكان، ولا تفتح في ظل المناهج الفلسفية والقوانين الفكرية الثابتة. لكي نكون أحراراً مولدين فيا علينا إلا الإبحار لكشف أسرار الطبيعة ومجاهل النفس البشرية. إن أصحاب النماذج عباقرة، يجب أن يكونوا هم نماذج لنا وليس إنتاجهم، أن نحذو حدوهم، أن نقرأ أعهاهم ونخرج منها لنبدع ونحقق شيئا آخر، في هذه الحالة نخلق زمناً ثقافياً متحركاً تبدعه الجاعة لا الفرد. على صعيد الشعر نحقق زمناً شعرياً جديداً، زمناً تتجلى فيه الانجاهات المستقبلية، إن الشعر إضافة إلى النموذج السابق لأن هذا النموذج الجديد إن أصبح فيله القيدم.

#### السدعوة إلى التجسديسد

إن الدعوة إلى التجديد في الشعر ليست سيفاً يقطع عنق القدماء المبدعين، وليست ماء الحياة لهم، ولا استراحة المعاصريين ولا شفاء الآتين. إن الشعر الحقيقي تاريخ لألوان، لعواطف ولصور الجال، ورسم للأحلام، وموقف من العالم والوجود، وإحساس بالزمن يتخطى الواقع باستمرار. وهنا يخلد الشعر أكثر من الفلسفة والعلوم. إن

الشعر طاقة حيائية باقية مدى الزمان، ولا تلغى أو ترمى ما دام الإنسان موجوداً، ولو انقطع تاريخه الفينى، فإنه يستطيع أن يبتدع تاريخاً فنياً جديداً ويشبع جوعه الجهالي. بينا العلوم على النقيض من ذلك، إنها أسس موضوعة سلفاً وعلى العالم أن يكتشفها، ويتصل بتاريخية علمه باستمرار. في العلوم تنفي نظرية نظرية ويلغي قانون قانونا آخر. وكذلك الفلسفات والعلوم الأخرى كلها تتغير وتتبدل تباعاً للإكتشافات الجديدة، أو لمتطلبات العصر وحاجيات المجتمع، أو لارتباطها بعوامل اقتصادية وسياسية معينة. بينا الشعر ببق شعراً من حيث فنيته وجماليته في كل زمان ومكان ؛ منذ امرى القيس حتى اليوم، مرت أزمنة من الشعر وبقي الشاعر هو الذي يجدد ويبدع زمناً شعرباً نهوذجاً.

ومن الظلم كل الظلم أن ننزل في الزمن الشعري الحديث بأدوات نقدية كزمن ماض علينا أن ندخل إلى العمل الشعري متجردين ، وغرج منه متشحين بانفعالات وانطباعات مصدرها ذات الشاعر . وهذا لا يتم إلا عندما تتوفر لدينا مادة شعرية ضخمة تستكمل شروطها الفنية وتبرز مميزاتها وخصائصها المتغايرة ، وهذا لا يتم في وقت قليل إذا ما قيس بالشعر الكلاسيكي . فإن الفراهيدي ، على سبيل المثال لا الحصر ، استنبط القوانين الموسيقية للقصيدة العربية بعدما وضع بين يديه معظم الشعر العربي على امتداد تاريخه . هنا تكمن العلاقة بين العلم والشعر ، هو أن نستخدم روح العلم في كشف مواطن الجمال في الفن . بينا تبق الاهتمامات الجمالية اهتمامات ذاتية تحملنا على تحقيق طموحاتنا وتريدنا تعلقاً بالحياة والمستقبل وتغير قوانين الأشياء وما وجدت لأجله في الطبيعة . إن الأشياء صارت نماذج جمالية مرتبطة بالإحساس الداخلي عند الإنسان الذي يشعر بالجوع الجمالي ، كذلك الشعر كقيمة جمالية مرتبط ببناء الإنسان ذاته ، مرتبط بحركته ، برؤياه ، بداخله ، بماضيه ومستقبله ، بامتهاماته المتواصلة ، بملكاته الإنسانية .

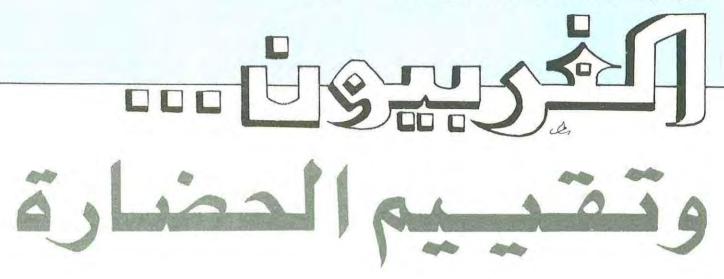
في البداية كان الشعر ضرورة جميلة هي الإفضاء، فأصبحت الضرورة في بعد غاية جالية إلى جانب كونها ضرورة حياتية . فيكون التطور الشعري متحداً اتحاداً كلياً بين ما كان وسيكون، بين المادة والجمال، بين السكلام والشعر، بين الشكل والمضمون.

من اللغة تخلق اللغة ومن الشعر يولد الشعر . ويبق الإنسان مزوداً بطاقة روحية وقوى إبداعية خلاقة لا علاقة سببية لها من الخارج ، بقدر ما تحركها وتفجرها من الداخل ملكات كثيرة مرتبطة باعهاق الـذات الإنسانية الفنية حيث يستوطن الشعور بالجهال والإحساس الكلي الـذي يوحد الأشياء ويحدد علاقتها الكونية ، حيث تنتيفي بالضرورة الأسباب والعلل ، وتحتيفي التناقضات . وتزول أكاذيب التاريخ ومهزلة الفلسفة .

أصبح الآن من نافلة القول، التحدث عن التأثير العظم الواسع الذي أحدثته الحضارة العربية الإسلامية في المدنية

العالمية الراهنة ، وذلك بعد أن ثبت بالأدلة الكثيرة القاطعة

بأن المقومات الأساسية التي قامت عليها المدنية الحاضرة، إنما كانت منذ ظهورها مقومات لها جذورها العربية الإسلامية العميقة، وأن الفكر العربي الإسلامي كان من مصادرها الرئيسية.



ومع اكتشاف هذه الحقيقة الباهرة ، التي لم يعد مستطاعاً حجبها ، أو عدم الاهتام بها ، وذلك بفضل البحوث والدراسات الموسعة التي أجريت في السنوات الأخيرة ، لما تم جمعه من الخطوطات العربية النفيسة في شتى أنواع العلوم ، في مختلف المعاهد العلمية في العالم ، مع ذلك كله فما يزال يوجد حتى الآن كثير من أرباب الفكر ، والسياسة ، والاقتصاد في عالم المغرب ، ممن يحاولون أن يجحدوا فضل الحضارة العربية الإسلامية على الغرب ، ويزعمون بأن المدنية العالمية الحاضرة ، هي مدنية غربية في أصوالها وفي تطورها .

ومنذ أن اتجه الغربيون إلى البحث والتدوين إبان عصر النهضة الأوروبية ، بل قبله بسنين طويلة ، أخذوا يتغاضون عمداً عن ذكر كل أثر من آثار الحضارة العربية الإسلامية دخل في حياتهم العامة ، وطور أسس تفكيرهم ، وراحوا يحاولون طمس حقائق هذا التأثير العربي الإسلامي ، ونكران فضله في التقدم والازدهار الذي أصابته أوروبا على مر العصور .

على أن هذا التنكر المتعمد للحضارة العربية الإسلامية ، ولما كان لها من نفوذ في نهضة أوروبا وتقدمها لم يدم طويلاً . فما لبث المنصفون من العلماء والمفكرين والمؤرخين الغربيين أن شرعوا يتحدثون بكل صدق عن التطور الكبير الذي أحدثته الحضارة العربية الإسلامية في الحياة الأوروبية ،

وكيف أن هذه الحضارة قد هزت أوروبا هزأ عنيفاً ، وأيقظتها من السبات العميق الذي كانت تغط فيه ، وفتحت أمامها مجالات التقدم والنهوض .

#### بدايات الاعتراف بالحق

بدأت أوائل الكتب التي تتحدث عن عظمة العرب والمسلمين ، ومــا

أحدثوه من تأثير واسع في أوروبا ، بالظهور في أعقب الحسروب الصليبية التي استغلت فيها أوروبا ذلك التمزق الشنيع الذي أصباب العالم الإسلامي ، وانقسامه إلى دويلات ضعيفة متطاحنة فيا بينها ، والذي رمت من وراثه إلى بسط سلطانها على العالم الإسلامي ، واحتكار ثرواته وكنوزه .

ولقد كان من أهم الكتب التي صدرت في تلك الفترة هو الكتاب الذي أصدره « وليم » أسقف مدينة « صور » اللبنانية بعنوان [ تأريخ الأمراء المسلمين منذ ظهور محمد]. غير أن هذا الكتاب الذي صدر في أجزاء عديدة ، قد ضاع بعد صدوره ، ولم تبق منه سوى بضعة أجزاء دخلت ضمن كتاب آخر أصدره « وليم الطرابلسي » سنة أجزاء دخلت ضمن كتاب آخر أصدره » وليم الطرابلسي » سنة

على أن أقدم وأهم مؤلف صدر في الغرب كله ، وتحدث بصدق واسهاب عن الحضارة العربية الإسلامية ، وتأثيرها على أوروبا ، هو الكتاب الذي أصدره المستشرق الإنكليزي «سيمون اوكلي» [ ١٦٧٨ م ] بعنوان (تأريخ المسلمين) .

كان «أوكلي» قد ولد سنة ١٩٧٨م، في مدينة «اكستر» بمقاطعة «ديفون» في إنكلترا، وقد درس في جامعة «كمبرج»، وحذق العديد من اللغات الشرقية، وعلى رأسها اللغة العربية.

ولقد استطاع «أوكلي» في سنة ١٧٠٨م أن ينشر أول كتاب عربي لـه أهميته في تأريخ الدراسات العربية ، هو إخراجه ترجمة إنكليزية لكتاب











«حى بن يقظان » الذي وضعه الفيلسوف العربي الشهير « ابين طفيل » . وكان المستشرق الإنكليزي المعروف « إدورد بوكوك » الأصغر قد نشر النص العربي لهذا الكتاب، مع ترجمة لاتينية لـ. في سـنة 17719.

على أن جهود « أوكلي « ما لبثت أن انصرفت بعد ذلك ، إلى تأليف كتاب شامل يتحدث فيه عن تأريخ العرب منذ ظهور الإسلام، معتمـداً في ذلك على ما استطاع جمعه من المصادر بلغات مختلفة ، ولا سما المصادر العربية القديمة التي يوثق بها ، ومتحلياً في هذا بروح الـنزاهة العلميــة في الدرجة الأولى.

ولقد وصف «أوكلي « متاعبه في تأليف هذا الكتاب ، وذلك في رسالة بعث بها إلى ابنته في « اكستر » يقول فيها : « ليست لدي أدن بارقة من الأمل في العودة إلى أسرق قبل اليـوم الأول مـن شــهر تشريـن الأول (اكتوبر). ولولا ما أشعر به من الغبطة في تحقيق الغاية التي تـرمي إليهــا مهنتي ، وما أناله من لذة الكشف عن بعض الحقائق ، وما أتـوقعه مـن خدمة أمتي بتأليف تاريخ عن أعظم عاهلية قامت على وجه الأرض حتى اليوم ، لولا ذلك كله لكنت أفضل القيام بأي عمل على هذا العناء » .

ومما ذكره «أوكلي» في المقدمة المستفيضة التي وضعها لكتابه «تأريخ المسلمين " قوله : « إن العرب الذين لم ينتب إليهم مؤرخو اليونان والرومان إلا قليلًا ، قد برهنوا على نباهتهم العلمية منذ عصر محمد ، سواء في ميادين الفتح ، أم في ميادين العلوم . ولذلك فإن دراسة تاريخهم أكثر لزاماً علينا من الإلمام بتأريخ أية أمة من الأم ، فلقد كان لدى العرب من

بقلم: سليم طه التكريتي

عظهاء الرجال، وجلائل الأعمال، مثلما كان لأية أمة أخرى تظللها السماء».

وفي هذه المقدمة ينحي «أوكلي» باللائمة على مؤرخي أوروبــا الـــذين أهملوا تأريخ العرب، وهو جزء مهم من تأريخ المجد الإنساني، ويـؤكـد بأن هؤلاء المؤرخين قد دفعهم التعصب الأعمى إلى تشويه التاريخ العربي، وأنه لهذا السبب نذر نفسه لكي يمحو ذلك العدوان الصارخ على الأمة العربية ومدنيتها .

وعلى الرغم من الإهمال الذي لقيه الجزء الأول من كتاب «تأريخ المسلمين » من لدن عامة الإنكليز ، وعدم تصديقهم لما أورده فيه من حقائق، فقد استطاع مؤلفه \_ رغم الضائقة المالية الحادة التي حلت بـ ، والحكم عليه بالسجن لعجزه عن تسديد الديون التي تراكمت بذمته \_ أن ينشر الجزء الثاني من كتابه الخطير هذا سنة ١٧١٨ م ، وقبل مرور سـنتين من وفاته في اليوم التاسع من شهر آب (أغسطس) سنة ١٧٢٠ م .

ولقد بقي كتاب «أوكلي » هذا هو المرجع الوحيد عن تأريخ العرب والمسلمين ليس في إنكلترا فحسب، بل في أوروبا كلها طيلة قرن كامل، وأعيد طبعه عدة مرات ، ولم يدانه في أهميته أي كتـاب آخـر صـدر في الغرب في تلك الأيام.

#### جهود هانز بروتس

وتولى أحد العلماء الألمان في أواخر القرن التاسع عشر التحدث

بإسهاب عما أحدثته الحضارة العربية الإسلامية من التأثير البالغ في حياة أوروبا على إختلاف مناحيها ومراحلها . فلقد أصدر العالم «هائز بروتس » كتاباً موسعاً عن «تأريخ الحروب الصليبية : : HANS PRUTZ في برلين في خسة أجزاء سنة ١٨٨٣ م . ولقد خصص المؤلف الجنويين السرابع والخامس من كتابه للإفاضة في شرح ما أفادته أوروبا من علوم العالم الإسلامي وفنونه ، وتفصيل ما اقتبسه الصليبيون أثناء مكوثهم في الشرق من المسلمين من روائع العلوم والصناعات الإسلامية التي انتفعوا بها أيما انتفاع في تمدين أممهم ، وفي تطوير نهضتهم .

#### .. وغوستاف لوبون

ويعتبر العالم الفرنسي الشهير الدكتور «غوستاف لوبون» من خيرة الرجال المنصفين الذين أنجبتهم أوروبا في العقود الأخيرة من القرن الماضي، ومن أعاظم المؤرخين الذين كتبوا عن الحضارة العربية الإسلامية، وذلك في كتابه اللذي أصدره سنة ١٨٨٤ م، بعنوان «حضارة العرب» وتولى الكاتب البليغ المرحوم «محمد عادل زعيتر» ترجمته إلى العربية ونشره في سنة ١٩٤٥ م.

فلقد انبرى "لوبون" في مقدمة كتابه للرد على أولئك المتعصبين المغرضين الذين يزعمون بأن الدين الإسلامي قد انتشر بقوة السيف ليس إلا ، فقال: "إن القوة لم تكن عاملاً في انتشار الإسلام . فالعرب قد تركوا المغلوبين أحراراً في أديانهم . فإذا انتحل بعض الشعوب النصرانية الإسلام ، واتخذ العربية لغة له ، فذلك لما كان يتصف به العرب الغالبون من ضروب العدل الذي لم يكن للناس عهد به ، ولما كان عليه الإسلام من السهولة التي لم تعرفها الأديان الأخرى . . . لقد انتشر الإسلام بالدعوة ، لا بالسيف » .

#### \* \* \*

#### كتاب تراث الإسلام

وفي سنة ١٩٣١ م، صدر في لندن كتاب موسوعي، وإن كان ختصراً، له قيمته الثابتة في الإشادة بفضل العرب والمسلمين على النهضة الأوروبية، هو كتاب «تراث الإسلام» LEGACY OF ISLAM الذي شارك في تأليفه ثلاثة عشر عالماً من كبار المستشرقين الإنكليز تحت إشراف الأستاذ «توماس أرنولد» وتولت جامعة أكسفورد في لندن طبعه ونشرة.

ولقد جعلته «لجنة الجامعيين لنشر العلم» في القاهرة ، التي تألفت سنة ١٩٣٤ م ، أول باكورة لأعهالها فقامت بترجمة ستة فصول منه نشرتها في جزءين سنة ١٩٣٦ م . غير أن من المؤسف حقاً أن يـظل مثـل هـذا الكتاب القيم مهملًا من لدن أبناء العروبة طيلة ربع قـرن أو أكثر ، إلى

أن تولى « جرجيس فتح الله » ترجمته كله ونشره في سنة ١٩٥٤ م ، في جزءين ، على نفقة « نادي ابن سينا للمهن الطبية » في الموصل . ولقد أعاد المترجم طبع الترجمة مرة أخرى في بيروت سنة ١٩٧٥ م .

#### زيغريد هونكه

ومن الكتب الجليلة التي صدرت في الغرب خلال السنوات الأخيرة ، وتولت الاسهاب في بحث ما أخذته أوروبا عن العرب المسلمين ، وانتفعت به في إشادة أسس مدنيتها القائمة ، هو الكتاب الذي نشرت المستشرقة الألمانية «زيغريد هونكه»، سنة ١٩٦٠ م، بعنوان «محس الله فوق الغرب» الغرب المصري على ALLAHS, SONNE UBER DEM ولقد أقدم الدكتور المصري «على حسنين» على ترجمة هذا الكتاب إثر صدوره إلى العربية بعنوان «فضل الحضارة العربية على أوروبا»، ثم صدرت ترجمة أخرى له قام بها كل من «فاروق بيضون» و «كمال دسوقي» سنة ١٩٦٤ م بعنوان « شمس العرب تسطع على الغرب». وقد دافعت المؤلفة في هذا الكتاب بكل حرارة عن الحضارة العربية الإسلامية ، وعن الدور الكبير الذي لعبته في المحضارة العربية التي نشهدها الآن .



#### كتاب عبقرية الحضارة العربية

على أن من أجل الكتب قدراً في تقييم الحضارة العربية الإسلامية ، وأعظمها حجة في الدفاع عن هذه الحضارة ، وما أفاضته على البشرية من أنوار العلم والمعرفة ، هو الكتاب الذي صدر في ربيع سنة ١٩٧٦ م ، عناسبة انعقاد مهرجان العالم الإسلامي في لندن والمعروف باسم «عبقرية الحضارة العربية مصدر النهضة الأوروبية » GENIUS OF ARAB CIVILIZATION SOURCE OF RENAISSANCE

صدر هذا الكتاب الخطير تخليداً لذكرى المغفور له صاحب الجلالة الملك فيصل بن عبد العزير آل سعود ، وتولت مؤسسة «فيدون» للطباعة في لندن طبعه ونشره في حلة قشيبة جداً ، وطبعة فاخرة أنيقة ، محلاة بالعديد من الصور والخرائط، والرسوم ، بعضها من أصل عربي قديم ، وهو يقع في مائتين واثنتين وثلاثين صفحة من القطع الكبير جداً (1).

لقد أشرف على تأليف هذا الكتاب النادر ، عدد من كبار الأساتذة المتخصصين في الجامعات الأميريكية وغيرها ، معظمهم من الأساتذة العرب الذين يعملون في تلك الجامعات . وقد اشتمل الكتاب على مقدمة ، وتسعة فصول تناولت مختلف نواحي الثقاقة العربية الإسلامية ودورها في النهضة الأوروبية .

يبدأ الكتاب بمقدمة وجيزة كتبها « د . ب . وندر » أستاذ التأريخ ولغات الشرق الأدنى في جامعة نيويورك تناول فيها أهمية الكتاب ومقام

الأساتذة الذين شاركوا في تأليفه . وتولى العلامة «جون ستوتهوف بادو» الأستاذ المتمرس في جامعة كولومبيا كتابة مدخل الكتاب وهو بعنوان «دور العرب في الثقافة الإسلامية» ، وكتب «منح خوري» أستاذ الأدب الإسلامي في جامعة كاليفورنيا ، الفصل الخاص بالأداب ، وخص « الجاحظ» و « المتنبي » بشيء من النفصيل .

وتحدث الدكتور « مجيد فخري » ، رئيس دائرة الفلسفة في الجامعة الأمير يكية ببيروت ، عن الفلسفة والتأريخ ، وأسهب فيه الحديث عن الكندى ، وابن رشد ، وابن خلدون .

وكان فصل العمارة والفنون من نصيب الدكتور « أولغ غرابو » أستاذ الفنون في جامعة هارفارد ، وقد خصص صفحات خاصة للتحدث عن قصر الحمراء ، وجامع القيروان ، ومسجد قرطبة الكبير ، ومدرسة السلطان حسن في القاهرة ، والحفر على الخشب في عهد بني طولون ، وعن إبريق بلوري من عصر الفاطميين ، والفائحة المصورة لكتاب « ترياق السموم » المنسوب إلى « جالينوس » وغيرها .

وغصص الأستاذ «عبد الحميد صبرة» من جامعة هارفارد في كتابة العلوم الأساسية عند العرب والمسلمين من أمثال السرياضيات، والفلك، والبصريات وغيرها، ونوه بصفة مسهبة بأولاد «موسى بن شاكر»، و «ابن الهيثم»، و «ثابت بن قبرة». أما علوم الحياة كالطب والصيدلة والزراعة والبيطرة وغيرها، فقد كانت من حصة الأستاذ «سامي حمارنة» أستاذ تأريخ الصيدلة في متحف واشنطن، وقد ترجم فيه، فضلاً عن ذلك، لكل من حنين بن إسحق طبياً، لا مترجماً، وأبي بكر الرازي، وابن سينا طبياً لا فلسوفاً، وابي القاسم الزهراوي الأندلسي.

وكتب الأستاذ « دونالد هل » المهندس الشهير في لندن عن التقنية الآلية عند العرب، وهو ما عرف باسم «علم الحيل» لدى مؤرخي الإسلام. وكتب الأستاذ « راجعي الملاخ» أستاذ الاقتصاد في جامعة كلورادو، الفصل الخاص عن الصناعة والتجارة، وأسهب فيه عن أبي الفضل الدمشقي، وعن الإدريسي، وابن بطوطة.

أما الفصل الختامي الذي يتحدث عن ماضي العرب، وحاضرهم، ومستقبلهم، فقد كيفه الدكتور «إبراهيم مدكور». وفضلًا عن ذلك أرفق بالكتاب بحثاً موجزاً تناول أهم أسماء الكتب والمراجع التي صدرت عن موضوع هذا الكتاب.

\* \* \*

جاء في الكلمة التي دبجتها المؤسسة الناشرة على حاشية غلاف الكتاب قوها «إن هذا الكتاب ليس سوى تجربة لبعث الماضى . ذلك لأنه

بالنسبة إلى حضارة حققت أعظم إنجازاتها شهرة قبل قرون خلت ، في عالم يختلف تمام الاختلاف عن العالم الذي نعرفه اليوم ، يكون الماضي فيها أوسع من الثرات . فتلك الحضارة مصدر حي للإلهام ، ولإحياء ذاتية الحضارة الحديثة وإلهاماتها التي ورثتها عن تلك الحضارة . فبقدر ما قدمته عبقرية الحضارة العربية من عون للنهضة الأوروبية ، فإن هذه العبقرية ذاتها قادرة على أن تقود النهضة الاجتاعية والثقافية للعالم العربي الحديث .

إن ثقافة العالم العربي الحديث تعود في تأريخها إلى القرنين السابع والثامن، حين استطاعت الحضارة العربية تحت راية الإسلام، أن تؤلف إمبراطورية شملت منطقة البحر الأبيض المتوسط والشرق الأدنى برمته، وراحت تنافس روما التي كانت في أوج عظمتها.

إنّ هذا الكتاب إذ يتحدث عن إنجازات هذه الثقافة العربية ، فإنه يؤكد في الوقت ذاته ، المساهمات العربية الإسلامية في النهضة الأوروبية ، وفي العالم الحديث القائم الآن » .

ومما قاله العلامة جون بادو في الفصل الذي كتبه «إن افتتاح العوب للعالم القديم خلال القرنين السابع والثامن قد أحدث تأثيرين هائلين ، أولها تأثير مباشر هو إيجاد دولة عالمية حديثة في منطقة حوض البحر الأبيض المتوسط، والشرق الأدنى .

أما التأثير الثاني فهو تطوير ثقافة عالمية جديدة داخل هذه الدولة . وهكذا وجدنا أن هذه الفتوح والثقافة قد أحدثت تأثيراً عميقاً في أنماط العصور الحديثة . إن ما حدث أثناء الفتوحات العربية لم يكن فرض ثقافة أجنبية بطريق الغزو ، على غرار ما فعلته الحضارة الغربية في الشرق ، أثناء عصور الاستعهار الأوروبي .

لقد فسر العرب فتوحاتهم بأنهم كانوا يجاهدون " في سبيل الله " ، وهم يقصدون بذلك أن نظاماً اجتاعياً جديداً قد شرع بإقامته بين الناس ، وأن فتوحاتهم تلك لم تكن سوى أداة لإيجاد مشل هذا النظام الاجتاعي الجديد . وهكذا نجمت عن الفتح العربي حضارة لها تأثيرها وذات صفة فريدة ، تعود في الدرجة الأولى إلى العقيدة الإسلامية التي نشرها العرب أثناء فتوحهم . ولذلك فإن العقيدة الإسلامية ، وليس الفتوح العربية ، هي التي رفعت اللغة العربية إلى أعلى مكانة لها في الثقافة الإسلامية ، ولهذا السبب تغلبت اللغة العربية على كل اللغات والآداب الخلية لتوجد وسطاً من الاحتكاك تم فيه تحويل الاتصالات السياسية لشعوب متباينة إلى ثقافة شاركت قيها كل الشعوب بصفة عامة .

ومما أق على ذكره الدكتور مجيد فخري في فصل الفلسفة والتأريخ قوله: «لقد استطاع العرب خلال فترة امتدت من تأريخ سقوط أمبراطوريتي فارس وبيزنطية حتى بداية النهضة الأوروبية في القرن

الرابع عشر ، أن يهضموا كل العلوم القديمة ، وأن يدخلوها في حياتهم الثقافية الخاصة بهم ، وأن يدفعوا مستوى المعرفة في ميادين الرياضيات ، والفلك ، والطب ، والفلسفة ، إلى مستويات رفيعة لم تبلغها من قبل قط » .

في خلال القرن الثالث عشر ، وهو العصر الذهبي للحركة العلمية في أوروبا ، كانت تسيطر على الميدان الثقافي كله في أوروبا الغربية ، المنازعات الناشية بين أبناء اللاتين من أنصار فلسفة «ابن رشد» وخصومهم ، وكذلك بين اللاتينيين من أنصار فلسفة «ابن سينا» وخصومهم ، كما توضح ذلك كتابات «روجر باكون»، و «سان يونافاترا»، و «دوتس سكوتس» وغيرهم .

وفي الفصل الذي كتبه «دونالد هل» عن التفنية الآلية أو ما عرف لدى العرب باسم «علم الحيل» يذكر بأن المهندس الإيطالي «جوائلو توريانو» الذي كان يعمل في طليطلة خلال القرن السادس عشر قد اعتمد كل الاعتاد في استنباط الحركة من الماء ، على ما عمله المسلمون في هذا الشأن ، بالإضافة إلى اعتاده على الأسلوب الذي كان معمولا به في ميدان هندسة المياه في إسبانيا العربية .

وكان صنع الآلات المتحركة ذاتياً على أيدي المسلمين ، والتي ظهرت مؤخراً في أوروبا ، من العوامل التي قادت الناس إلى التفسير العقالاني الآلي للظواهر الطبيعية ، وذلك موقف كانت له ثماره الواسعة جداً في تطوير العلم الحديث . ولقد ثبت أن الآلات التي صنعها الفنان الإيطالي «ليوناردو دافنشي» في القرن السادس عشر ، كانت من أصل عربي إسلامي ، وأن «دافنشي» قد حصل على معلوماته في هذا الشأن من بعض الكتب العربية التي ترجمت في القرن الثاني عشر .

ومع أنه لا يوجد سوى دليل ضئيل على أن آراء المهندسين العرب قد انتقلت إلى أوروبا عن طريق الكتب المدونة ، مع ذلك فإن الهندسة الأوروبية قد اقتبست الكثير من المفاهيم والفنون الصناعية العربية التي كانت تنتقل بصفة عملية .

وفي الفصل الذي كتبه "سامي حمارنة " عن علوم الحياة ، يقول : "لقد أنشئت المستشفيات لأول مرة في الإسلام تحت رعاية الخلفاء العرب ، وازدهرت في كل أنحاء العالم الإسلامي خلال عصر الإمبراطورية العربية الإسلامية .

ولقد أصبح المفهوم العربي القديم للمستشفى ، غموذجاً لتطوير المستشفى العصري ، باعتباره مؤسسة يديرها أصحابها أو الحكومة ، وهمي مكرسة لرفع مستوى الصحة ، ولمعالجة الأمراض ، ولتعليم المعرفة الصحية وتوسيعها .

فني داخل الدولة الإسلامية ، وابتداء من القرن التاسع وما بعده ، كانت الدولة تنفق بكل سخاء من خزانتها على المستشفيات ، وتحسين إدارتها وتنظيمها ، وكانت الخدمات في هذه المستشفيات تقدم إلى الرجال والنساء على حد سواء ،

وفي عهد الخليفة المقتدي بالله (٩٠٨ ـ ٩٣٢ م) قام «سنان ابن ثابت» بتوسيع خدمات المستشفيات بحيث أخذت تشمل المناطق

الريفية ، والسجون ، و « المدينة الداخلية » ، وذلك منهاج لم يتم تطبيقه في الغرب إلا مؤخراً .

وفي القرن العاشر ظفر المستشفى « العضدي » في بغداد بشهرة واسعة عريضة ، إذ كان يضم بين موظفيه أربعة وعشرين طبيباً ، وقد زود بقاعات للمحاضرات ، وبمكتبة عامرة ، وكان الطلبة من الأنحاء الشرقية والغربية للدولة الإسلامية ، يقطعون المئات والألاف من الأميال للوصول إلى المستشفى العضدي ، والدراسة فيه .

وأصبحت الصيدلة في العهد الإسلامي ، علماً قائماً بذاته منفصلاً عن الطب رغم اشتراكه معه . فكانت الصيدليات تدار من قبل أخصائيين حاذفين ومندربين . وقد افتتحت أول صيدلية خاصة في بغداد في أوائل القرن التاسع ، وكانت تتوفر فيها الأدوية والعلاجات التي كانت تزود بها بوفرة من أنحاء آسيا وإفريقيا . وسرعان ما انتشرت أمثال هذه الصيدليات ، وعلى نطاق واسع جداً ، في مختلف مدن العالم الإسلامي .

وفي فصل الصناعة والتجارة الذي كتبه «راجي الملاخ» يقول: «ربجا كانت أعظم خدمة أداها العرب إلى أوروبا، هي أنهم كانوا يجلبون السلع الجديدة من بلدان تقع فيا وراء منطقة حوض البحر الأبيض المتوسط» وأنهم كانوا يوفرون فيضاً متواصلاً من هذه السلع، التي كانت معظمها غالية النمن ويُعتبر استعالها من دلائل الرفاه بالنظر إلى المستويات الأوروبية.

فن بين الصناعات التي أقامها العرب في إسبانيا ، معامل صنع الخزفيات وتزويقها ، بما في ذلك صناعة «القاشي» ، وكذلك معامل صنع المواد البلورية «كريستال» ، وقد اكتشفت هذه الصناعة في مدينة قرطبة في النصف الثاني من القرن التاسع ، أما في القرن العاشر فقد غدت المجوهرات التي تصنعها قرطبة مساوية في الجودة للمجوهرات التي كانت تصنعها بيزنطية .

وابتداء من القرن التاسع حتى القرن الثاني عشر ، كانت التجارة بين أوروبا والعالم الإسلامي تشتمل ، بصفة رئيسية ، على تبادل المواد الخام من أوروبا (الأخشاب، والحديد، والفراء، وغيرها) بالمنتجات المصنعة ، والمواد الزراعية ، والمواد الترفيهية ، ومنها الأفاويه ، المتوفرة في الإمبراطورية العربية .

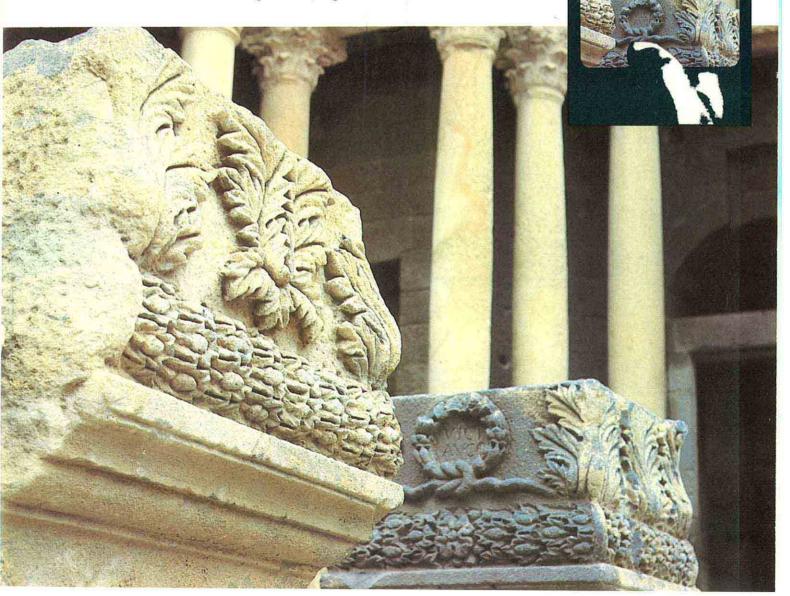
لم يأت التأثير الإسلامي المتسواصل على أوروب انتيجة الحروب الصليبية ، وإنما نتيجة الحكم العربي الطويل في إسبانيا وفي صقلية . فعن طريق المخترعات التي كانت تجلب إلى هذين البلدين ، تم ادخال السلع ، والصناعات والعلوم التقنية ، والمفاهيم الحديثة ، إلى أوروبا التي كانت متأخرة في تطورها عن العالم الإسلامي في ذلك الوقت .

(١) المجلة: طالع في العدد الثالث \_ السنة الأولى \_ رمضان ١٣٩٧ هـ / أغسطس ١٩٧٧ م.
 عرضاً لهذا الكتاب .



#### بقلم: د. عبدالرحمن حميدة

على الطرف الشرقي من سهل حوران ، وعلى مقربة من السفوح الغربية لجبل العرب ، أو جبل الدروز ، تقع مدينة بصرى على ارتفاع ٥٥٠ متراً فوق سطح البحر ، رابضة في وسط سهل فسيح خصيب ، كان منذ القديم عنبر القمح لبلاد الشام الجنوبية ، والذي يمتد غرباً حتى أقدام جبل الشيخ المعمّم بالثلوج في أكثر أيام السنة ، وجنوباً حتى مشارف جرش في المملكة الأردنية الهاشمية ، وشمالا حتى غوطة دمشق .



وموقع بصرى هو الذي جعلها عقدة طرق هامة ، كأنها عنكبوت في قلب شبكتها الشعاعية ، فكان يربطها بدمشق طريقان يفصلها وعر اللجاة ، وهو حرّة عسيرة المسلك ، ويؤديان من جهة أخرى إلى صيدا الساحلية . أما الطريق الثالث فكان طريق درعا الذي كان ينتهي عند ميناء سيكاميوم القديم قرب حيفا الحالية . وكان ينطلق منها طريق رابع جنوبي هو طريق تراجان الذي يمر من فيلادلفيا ، (عبًان حالاً) والذي ينتهي على البحر الأحمر . أما الطريق الأخير فهو الشرقي الذي كان يخترق مدينة صلحد ، ويؤدي إلى الخليج العربي بعد أن يجتاز فياقي بادية الشام .

وقد ساهمت كل هذه العوامل متضافرة على استمرارية وظيفتها ، وعلى تعاقب الحضارات فيها ، إذ قدمت كل حضارة نصيبها في عمران بصرى ، دون أن تـطمس معالم سابقتها ، فتركت كل واحدة منها بصهاتها الواضحة كل الوضوح .

ولا تبدو بصرى الحالية ، التي لا تشغل أكثر من حير صغير في وسط أسوارها القديمة ، وفي قلب ميدان أطلالها ، أكثر من عنقود عنب شهي أسود اللون ، ضمن صحن كبير ، لأن عدد سكانها في الوقت الحاضر لا يزيد عن ١٢٠٠٠ نسمة . . وتعنى كلمة بصرى «الحصن» في الكتابات السامية القديمة .

#### بصرى . . والتاريخ

لم تدخل بصرى التاريخ من بابه العريض إلا في العصر الهللينستي ، حيث دعيت بصورا في لوحات تل العبارنة المصرية ، والتي تعبود إلى عهد الفرعونين أمنوفيس الثالث والرابع ، وكانت تسكنها جماعات وفدت إليها من جريرة العرب ، التي كانت حتى قبل قرن مضى ، كالبحر الطامي الذي يدفع بموجات من القبائل العربية التي لا تلبث أن تستقر على أطراف الهلال الخصيب . وأصبحت بصرى ذات طابع إغريق منذ بداية الاستعبار الذي أعقب فتوح الإسكندر المقدوني ، فاحتلت المكانة الأولى بين المدن الواقعة إلى الشرق من نهر الأردن ، بعد أن اختص بها بطليموس أحد قواد الإسكندر عام ٣٣٣ قبل الميلاد.

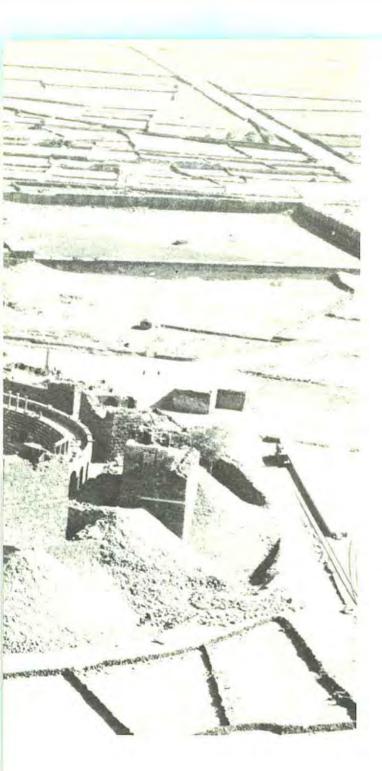
#### في عهد الأنباط

بنى الأنباط في بصرى قصوراً وهياكل تركوا فيها كتابات تدل على شيء من تاريخهم وعاداتهم ، وكانت في عصرهم ممراً للقوافل التي كانب تقصدها حاملة عطور الهند والأفاوية ، وسواها من أصناف البضائع .

وفي زمن الملك رعبال الثاني أتيم في هذه المدينة الكثير من القصور والهياكل النبطية ، واعتنق السكان ديانة ذي الشرى واللات وآموس ، وأطلقوا أسماءها على هياكلهم التي شيدوها لإقامة طقوس عباداتهم الوثنية .

#### في العصر الروماني

استغل الرومان فرصة وفاة الملك رعبال الثاني، فانقضوا بسرعة على المملكة النبطية وقضوا عليها، وأصبحت بصرى عاصمة ولاية جديدة تابعة لـروما هي «الولاية العربية»، وحصل هذا الإلحاق سنة ١٠٦٩م. وعُبِن القائد كورنيليوس بالما الذي افتتحها والياً عليها من طرف الإمبراطور تـراجان. ثم وصلت إلى مدن هذه الولاية الجديدة حامية اشتهرت باسم الفرقة الـبرقاوية الثالثة، رابطت فيها بأمر من الإمبراطور هـادريان، ثم انتشرت على أطراف الولاية جميعها، وتم تعبيد الكثير من الطرق وفرشت بالبلاط الأسود التي لا تزال بعض أقسامها باقية، ويطلق عليها الأهلون اسم «الرصيف». واغذت بصرى تاريخاً خاصاً بها يبدأ من الفتح الروماني المذكور، وكانت النقود



تضرب باسم المدينة وتحمل تاريخها الذي اعتمدته كل القرى التابعة لها ودعيت «توفا تراجانا بوسترا» وأغدق عليها الإمبراطور سبتيم سيغير النعم، كيا رفعها الإمبراطور سيغير إسكندر إلى مرتبة مستعمرة كي يمنحها الإمبراطور فيليب العربي أخيراً لقب مدينة عظمى أو «متروبول»، واختصها بامتيازات كبرة زادت في ثروتها العمرانية والاقتصادية . . وبنى مدينة شهبا شرقي بصرى ودعاها فيليبوس .

وقد لعبت بصرى دوراً هاماً في تاريخ النصرانية الأولى . فقد كانت مقر أسقفية ثم احتوت كرسي أبرشية ، وكان من أشهر أساقفتها بيريللوس الذي تميزت رسائله برشاقة أسلومها . وفي القرن السادس شيدت فيها كاتدرائية عظيمة .



﴿ منظر جوي لبصرى ويظهر المسرح محاطأ بالقلعة كها تظهر القلعة في بركة الجامع ﴿

## عهد الغساسنة

الغساسنة قبيلة عربية نزحت من اليمن ونزلت بـلاد الشـام الجنـوبية ، ولا سيا بلاد حوران وعاصمتها بصرى . وفي سنة ٦١٤ م ، طغا أمر الفرس فـاجتاحوا حوران وأصاب بصرى الكثير من أعهال التخريب .

## الرسول الكريم في بصرى

في هذه الفترة جاء محمد عليه الصلاة والسلام ، وهـ و صبي صـ غير بصحبة عمه أبي طالب ، إلى بصرى التي كانت مقصد عـرب الجزيرة ولا سيا قريش ، ومحط قوافلهم التجارية التي تنقل منها بضاعة الشام وغيرها من الأمصار ،

وتشير بعض المصادر إلى عقد اتفاقات تجارية بين تجار مكة والموظفين الإداريين في بصرى .

فلمّ نزل الركب بصرى ، وبها راهب يقال له بحيرا ، في صومعة له ، وكان انتهى إليه علم النصرانية يتوارثونها كابراً عن كابر عن أوصياء عيسى عليه السلام . وفي تلك المدة انتهى علم النصرانية إلى بحيرا .

وكان قد رأى وهو بصومعته رسول الله في الركب حين أقبلوا وغهامة تظلّله من بين القوم ، ثم لما نزلوا في ظل شجرة ، نظر إلى الغهامة قد أظلت الشجرة وتهصرت \_ أي مالت \_ أغصان الشجرة على رسول الله . ثم أرسل إليهم : إني قد صنعت لكم طعاماً يا معشر قريش وأحب أن تحضروا كلكم صغيركم وكبيركم وعبدكم وحركم . فقال له رجل منهم : يا بحيرا إن لك اليوم لشأناً ما كنت تصنع هذا بنا

وكنا نمر عليك كثيراً ، فما شأنك اليوم ، فقال له بحيرا : صدقت ، قد كان ما تقول ، ولكنكم ضيف وقد أحببت أن أكرمكم وأصنع لكم طعاماً فتأكلون منه كلكم. فاجتمعوا إليه وتخلّف رسول الله صلى الله عليه وسلم من بين القوم لحداثة سنه في رحال القوم أي تحت الشجرة . فلما نــظر بحــيرا في القــوم ولم يــر الصفة ، أي الغيامة على أحد من القوم ، ورآهـا متخلفـة على رأس رســول الله فقال : يا معشر قريش لا يتخلف أحد منكم عن طعامي ، فقالوا : يـا بحـيرا مــا تخلف عن طعامك أحد ينبغي له أن يأتيك إلا غلام وهو أحدث القوم سناً. قال : لا تفعلوا ، ادعوه فيحضر هذا الغلام معكم ، وقال : فما أقبح أن تحضروا ويتخلف رجل واحد مع أني أراه من أنْ قَسِكم . فقال القوم : هو والله أوسطنا نسباً ، وهــو ابن أخى هذا الرجل (يعنون أبا طالب) ، وهو من ولد عبد المطلب . ولما سار بــه من احتضنه ، ولم تزل الغيامة تسير على راسه ، فلما رآه بحيرا جعـل يلحـظه لحـظاً شديداً ، وينظر إلى أشياء من جسده قد كان يجدها عنده من صفته صلى الله عليــه وسلم حتى إذا فرغ القوم من طعامهم تفرقوا ، قام إليه بحيرا فجعل يسأله عن أشياء من حاله ، وعن نومه ، وهيئته ، وأموره ، ويخبره رسول الله ، فيوافق ذلك ما عنــد بحيرا من صفته ، أي صفة النبي المبعوث آخر الزمان التي عنــده ، ثم كشـف عــن ظهره فرأى خاتم النبوة التي عنده فقبَل موضع الخاتم ، فقالت قريش إن لمحمد عنــد هذا الراهب لقدراً ، ثم قال لأبي طالب : ارجع بابن أخيك إلى بلاده واحذر عليه اليهود ، فوالله لئن رأوه وعرفوا منه ما عرفت لتبغينه شرًّا ، فإنه كائن لابـن أخيـك هذا شأن عظيم ، أي نجده في كتبنا ورويناه عن آبائنا ، واعلم أني قد أديت النصميحة فاسرع به إلى بلده ، فوالله لئن قدمت به إلى الشام ، أي جاوزت هـذا المحـل ووصلت إلى داخل الشام الذي هو محل اليهود ، لتقتلنه اليهود . . فرجع بـ إلى مكة . ولما بلغ الرسول الخامسة والعشرين من عمره قدم بصرى للمرة الأخيرة بتجارة لخديجة بنت خويلد ، وحضر سوق بصرى ، فباع سلعه واشترى غيرها .

## الفتح الإسلامي

يذكر الواقدي أن شرحبيل بن عمر الغساني قتل رسول النبي وحامل كتابه إلى ملك بصرى ، وقد كانت بصرى وقتئذ مدينة كثيفة السكان ، قوية الحامية ، غنية الأسواق ، وأنها كانت محباً للناس وملتق القوافل . وفي ذلك يقول خالد بن الوليد خاطباً شرحبيل بن حسنة : «أما علمت أن هذه ميناء الشام والعراق ، يقصد بذلك بصرى . وقد كان المسلمون حولها عندما قدم عليهم خالد من العراق لمدد أهل الشام ، فضيقوا الخناق على أهلها حتى ألجأوا قائد حاميتها وأتباعه إلى داخل السور . فلما عجز المدافعون صالح أهلها بواسطة والبها مكانها على أن يؤدوا عن كل حالم ديناراً وجريب حنطة . وافتتح المسلمون جميع أراضي حوران وغلبوا عليها وقتئذ وذلك سنة ١٣٥ م ، وفقد الرومان ثقتهم بسكان أراضي حوران وغلبوا عليها وقتئذ وذلك سنة ١٣٥ م ، وفقد الرومان ثقتهم بسكان البلاد العرب النصارى الذين حارب الكثير منهم في صفوف المسلمين . وهكذا كان عام ١٣٦ م ، على أثر هزيمتهم على ضفاف اليرموك . ولم يلبث المسلمون أن بنوا عام ١٣٦ م ، على أثر هزيمتهم على ضفاف اليرموك . ولم يلبث المسلمون أن بنوا مسجداً فيها هو الجامع العمري ، نسبة إلى الخليفة عمر بن الخطاب .

## بصرى في ظل الحكم الإسلامي

لا تورد المصادر التاريخية المعروفة معلومات وفيرة عن بصرى في عهد بني أمية سوى قيام الحرث أحد موالي الخليفة يزيد الثاني ، وعثمان بن الحكم أحد أقرباء الخليفة ، بترميم جدران جامع بصرى العصري . وفي زمن العباسيين وقعت في حوران اضطرابات شديدة بسبب موالاة سكانه للأمويين تحت قيادة حبيب بن

مرة . وقد قمع هذا التمرد عبد الله بن علي عه الخليفة أبي العباس عام ٥٠٠ م .

وقد ذكر ابن عساكر خبر أبي الهيذام أحد فرسان العرب وشجعانهم وزعيم قيس في الفتنة التي وقعت بينهم وبين اليمنين بدمشق أيام السرشيد : «أنه ركب وابنه وغلامه وكانوا في بصرى وخرجوا على الناس وهم منهزمون حتى انتهوا إلى ملعب الروم ، وهو حصن في مدينة بصرى وتسامعت خيل أبي الهيذام فجاءوا من كل وجه » .

وقد ظلت بصرى مدينة هامة خلال هذه الحقبة من الزمن كممر للقوافل والتجار ومركزاً للحجّاج يستريحون به استعداداً لسفرهم الطويل . وفي عام ٩٠٦ م ، دمر القرامطة الكثير من أبنيتها عندما هاجوا أراضي شرقى الأردن .

واستردت بصرى بعض مكانتها السابقة في أيام الفاطميين والأيوبيين ، في عام 181 م ، كان عبد الملك أبا منصور واليا عليها ، وهو أحد الولاة الثلاثة الثنين شادوا العديد من الأبنية في بصرى في العهد الفاطمي ، شأن شمس الدين سنقر الحكمي وأبي منصور كمشتكين ، وهو أشهرهم والذي كان قائداً لجيوش دمشق ووالياً على بصرى وصلخد . وقد رم جامع الخضر وقساً من الجامع العمري ، وبنى المدرسة الحنفية التي بقيت الأشر الوحيد المحتفظ بكل رونقه حتى وقتنا الحاضر . ومن ولانها أتابك زنكي سنة ٣٤ هـ ، وهو والد نور الدين زنكي ، ومعين الدين أثر سنة ١٤٥ هـ ، والتوتناش وفخر الدين سرجال في ٥٤٥ هـ .

وقد جاء في تاريخ القلانسي عن حوادث عام ٤٧٩ هـ وأنه خرج إيتيكين







\* منظر عام للمدرج \*

الحلبي صاحب بصرى منها هارباً لتدبير كان بينه وبين أرتاش بن تاج الدولة فعاثا بناحية حوران فساداً وأرسلا بلدوين ملك الإفرنج مستنجدين به وتوجها نحوه ، وأقاما عنده بحرضانه على المسير إلى دمشق ، فلم يصلا منه على نتيجة . وقد هاجمها الفرنجة الصليبيون للمرة الأولى عام ١١٤٦ م ، بقيادة بودوان الشالث ملك القرنجة في ملك القدس ، وكانت بصرى بيد والو اسمه طائتس . فلها صار ملك الفرنجة في وسط الطريق أخذت فرق المسلمين تتناوشه ، فذاقت قواته مرّ العذاب وعاد عنها خائباً يجر أذيال الفشل .

وكانت الحملة الثانية سنة ١١٨٧ م ، في أيام يودوان الرابع ، وفيها لاقى الصليبيون جيوش بصرى ، فلما عرفوا مناعتها وقوة شكيمة قـواتها ولـوا عنها مدبرين بعد أن متوا بخسائر جسيمة . ومن أشهر ولاتها في هذه الفترة الذين اهتمـوا

بعمرانها الظافر بن الناصر ، وسنقر الطغرلنكي الذي بنى أول برج من أبراج القلعة ، وركن الدين منكورس ، وكان من خيار الأمراء وأتفاهم ، ولم صدقات كثيرة ، كما بنى أربعة أبراج من أبراج قلعة بصرى ، وبدر المدين داود ابن أبدكين ، وشمس المدين سنقر بن عبد الله الصالحي ، والشهاب غازي ، وشجاع المدين عنبر الصالحي ، والصالح إسماعيل بن المعادل . وقد كان الملك الأشرف قد أوسى له بدمشق فلكها شهوراً قبل أن يستخلصها منه أخوه الكامل ، ثم ملكها من يد الصالح أيوب مدة أربع سنوات إلى أن استعيدت من ، قالت إليه مدينة بصرى وبعلبك إلى أن أخذتا منه .

وظلت بصرى خلال القرنين الثاني عشر والشالث عشر، نقطة تجمع القوافل القاصدة مكة المكرمة وعلى الأخص عندما كان الفرنجة الصليبيون يسيطرون على

فلسطين وعلى حصن الكرك شرقي الأردن ، ويقطعون الطريق على قوافل الحجاج . ولكن ما إن اندحر الصليبيون الغزاة وقضي على خطرهم نهائياً بعد سقوط القـدس بيد صلاح الدين ، حتى أخذت طرق القـوافل تــنزلق إلى الغــرب أي إلى درعــا لاختصار المسافات .

## عصر الماليك

ونقدت بصرى في أيام المهاليك بعض أهميتها وتحولت إلى ولاية بسيطة ، لكن ذلك لم يحل دون تشييد بعض الأبنية فيها كمنارة جامع فاطمة التي بنيت في زمن الملك الناصر قلاوون سنة ٧٠٥ هـ، ومن مشاهير بصرى في العهد المملوكي فخر الدين البصراوي الذي تولى حسبة دمشق سنة ٧١٤ هـ، وعمد ابن الشيخ فخر الدين عثمان بن أبي القاسم البصراوي الحنفي الذي تولى الوزارة بدمشق عام ٧٢٧ هـ ، وفي عام ٧٢٠ هـ ، كان يتولى إدارتها والي الولاة المعروف بشنكل منكل ، وقد اشتهر بقسوته وشدة بطشه في أحكامه ، وفي عام ٧٦٦ هـ ، ولي دمشق الأمير علم الدين سليان البصراوي .

وتتصف فترة الخلافة العثمانية بين ١٥١٦ و ١٩١٨ م، بحصول حادثين هامين أولها دخول قبائل العنزة إلى بلاد الشام قادمة من هضاب نجد ، وهجرة دروز لبنان إلى حوران بعد موقعة «الختارة» بينهم في إقليم الشوف.

فني منتصف القرن السابع عشر زحفت جحافل قبيلة عنزة ، وكانست أولى عشائرها الحسنة والفدعان ، وقد رافق دخولهم وقوع بعض الاضطرابات التي أدت إلى انقطاع حبل الأمن ، فتحول طريق الحجيج من بصرى إلى مريريب نهائياً ، ورفض أهل بصرى دفع الأناوة لعرب العنزة والتي أقرّت لهم بها أكثر قرى حوران . أما هجرة الدروز والتي امتدت على الفترة الواقعة بين عامي ١٩٨٥ و ١٧١١ م ، فقد رافقها الكثير من النزاعات بينهم وبين سكان بصرى بسبب الحلاف على المراعي والأراضي .

وفي عام ١٩١٠ م، تم ربط بصرى بفرع من الخط الحديدي الحجازي الذي أنشئ بفضل تبرعات قلمتها غالبية الأقطار الإسلامية ، والذي عمل لورنس الإنكليزي خلال سنوات الحرب العالمية الأولى على تخريبه بدعوى قطع الامدادات عن حامية فخرى باشا التركية الحاصرة في المدينة المنورة .

## موقع بصرى الجغرافي

يقول الجغرافي محمد الزهري الأندلسي المترفي سنة ٥٥٦ هـ/ ١١٦١ م: ه ويمقربة من هذا الجبل (أي جبل العرب) أرض بصرى، وهي أرض خصبة، وفيها مدينة تسمى بصرى. وقيل أنها نسبت الأرض إليها. وأحسن الروايات إنما نسبت المدينة إليها، لأن الأرض فيها جبال تعرف بجبال بصرى، وفيها من الحياكل والكنائس للروم ما لا يوصف، وفيها الموضع المعروف برأس الكنائس وهو أول ثغور الشام،.

ويقول ياقوت الحموي : بصرى قصبة كورة حوران مشهورة عند العرب قديماً وحديثاً ، ذكرها كثير في أشعارهم . . قال الصمة بن عبد الله القشيري :

نظرت وطرف العين يتبع الهوى

بشرقی بصری نظرة المتطاول البصر ناراً أوقدت بعد هجعنة

لريًا بذات الـــرمث مــــن بـــطن حــــائل

وقال الرمّاح بن ميّادة:

ألا لا تلطي الستريا أم جحدر كفي بذرى الأعلام من دونا سترا



★ الجامع العمري بعد الترميم ★

إذا هبطت بصرى تقطع وصلها وأغلب والمراد وونها قصرا وأغلب المراد والمراد والمرا

لا نزال نفتقر للكثير من المعلومات عن أوضاع بصرى قبل العهد الروماني ، لأن أعيال الكشف والتنقيب لم تقل بعد كلمتها الأخيرة . فحطط هذه المدينة يشبه إلى حد بعيد تخطيط المدن اليونانية والرومانية القديمة . فتظهر أسوارها مستطبلة الشكل وذات أبواب معينة متقابلة . وكان تخطيط الشوارع المتفاطعة مع الشارع المستقيم على قدر كبير من الدقة والاتقان ، فقد حرص مهندسوها الأوائل على أن تكون هذه الطرق عريضة ومزدانة بالأعمدة الرشيقة والأروقة التي توفر النظل النظليل أمام





\* مسجد ميرك الناقة \*

## الهيكل النبطي

وهوالأثر الثاني من نوعه في بلاد الشام بعد البتراء في جنوبي المملكة الاردنية الماشعية . ويذهب بعض علماء الآثار إلى أنه بوابة قصر الملك وثبال الشاني النبطي . ولكن الرأي الغالب هو أنه عبارة عن معبد نبطي ، لا تزال معظم أجزائه محجوبة عن الأنظار بالابنية الحدثة حوله . وأهم أقسامه الظاهرة المقوس الرئيسي المزين بمحراب وأعمدة تعلوها تيجان منحوتة حسب النمط النبطي ، ويظهر من فحص بعض أجزاء البناء المتداعية أن الواجهة كانت تزدان بجبة هرمية الشكل وزخارف نبطية الاسلوب . ولا زال من المتعذر إعادة تمثيل هذا المعبد الذي تمتد بقاياه على مسافة تربو على المائة متر نحو الشرق ، حيث تبدو معالم أبواب وركائز

واجهات المخازن التجارية . ويبدو وجه السور من الجهة الغربية كقـوس متجـه نحـو الشيال .

وتزخر بصرى بالأثار المتفاوتة في قدمها لأنها تقـدم ســجلًا لمدنيــات وحضــارات

تعاقبت، وتزداد أهمية بصرى على الصعيد السياحي مع الايام، ولا سيما منذ مطلع القرن الحالي، وذلك بجهود مديرية الآثار والمتاحف الستي لا زالست منذ عسام ١٩٤٠م، تبذل جهوداً جبارة وتنفق الأموال الطائلة في سبيل الكشف عـن آئـــار

بصرى وترميمها ، هذا فضلًا عن قراءة الكتابات النبطية والإغريقية والسلاتينية والعربية القديمة ، وسنستعرض هذه الأوابد حسب تعاقبها الزمني جهد الإمكان .

وتيجان أعمدة وبلاط قديم ، يظهر لأول وهلة وكأنه يـؤلف مجمـوعة لبنـاء ضــخم واحد .

## البركة الشرقية

وتقع هذه البركة شرقي الطريق المستقيم الرئيسي ، وتعتبر أقدم خزان للمياه قائم حتى الآن في المدينة ، وتشبه إلى حدّ ما تلك المواجن في منطقة القيروان التونسية ، حيث تجمع مياه السيول . وهي على شكل مربع تقريباً طول ضلعه ١١٤م وعمقها ٦ م . ويستدل من الحروف النبطية المحفورة على معظم أحجار هــذه البركة ، أن تاريخ بنائها يعود إلى القرن الأول قبل الميلاد ، عندما أخذت المدينة بالتوسع والتطور وأصبحت مركزاً للقوافل. وكانت البركة متصلة بالمدينة بواسطة أثابيب فخارية في منتصف جدارها الغربي . ويبلغ عرض جدرانها قرابة أربعة أمتار مدعومة بركائز متوصلة بعرض مترين تقريباً . وتتصل البركة بالأودية التي تجرى خلال فصل الشتاء والقادمة من الشرق.

## باب المدينة

ويسميه الأهلون «باب الهوا» ، وهو أول أثر يستقبل الـزائر القـادم مـن درعا . ويعود تاريخ عهارته إلى القرن الثاني بعد الميلاد وفي أعقب بناء أسوار المدينة . ويعلو فتحة الباب قوسان متراكبان يستندان على ركائز مزدانة بمحاريب على واجهتيه ، الخارجية والداخلية ، وللسور أبواب أخرى أقسل جسامة ودون تزويق ، لا تزال آثارها ماثلة في القسم الغربي والشهالي منه .

## السوق الأرضية

ما إن بقترب الزائر من السوق الأرضية حتى يصادف بقايا أربع ركائز كانت تزين ساحة شبه مستديرة أقيمت عند تقاطع الشارع المستقيم مع شارع يمتد من الشهال إلى الجنوب. ويبدو أن بناء الساحة وتنظيمها تم في زمن متأخر عـن بنــاء السوق الأرضية التي تم اكتشافها في سنة ١٩٦٨ م . ويعتبر هـذا البنـاء فـريداً مـن نوعه ، ويعود تاريخه إلى أوائل القرن الثاني بعد الميلاد . ويبلغ طول القسم المكتشف بواسطة أربعة وثلاثين نافذة جانبية مبنية في الجدار الجنوبي للمبنى . وقد أقم تحت النوافذ عدد من المحاريب المستطيلة لتزيين جدار البناء . كما أقيمت في الجدار الشمالي ستة أبواب للدخول إلى المبنى من جهة الساحة العامة أو الفوروم forum ، ويزدان هذا الجدار أيضاً بمحاريب مستطيلة ، ويبلغ ارتفاع سقف السوق أربعة أمتار ، ومن المتوقع أن يبلغ ارتفاعه بعد إزالة البقايا المتراكمة فوق أرضه ما ينوف عن أربعة أمتار ونصف ، ويعتقد أن هذا المبنى الأرضى كان يستخدم لخنزن البضائع خلال الليل.

## قوس النصر

وعند مدخل الطريق الفرعي الثالث يظهر قوس النصر أو القوس المركزي، ويسميه الأهالي **: باب القنديل :** ، والمعروف بفتحاته الثلاث والذي لا زال محفوظاً بشكل جيد . ويتألف من مدخل يرتفع إلى حوالي ١٣ م . ويعود تـــاريخ بنـــائه إلى القرن الثالث بعد الميلاد ، ويتألف من ثلاثة أقواس أعلاها القوس الأوسط. وتظهر فوق ركيزة واجهة البناء الغربية كتابة لاتينيية تشير إلى أنــه أقـــم تمجيـــدأ لذكرى انتصار جوليوس جوليانوس قائد الفرقة البارثية الأولى المنسوبة لفيليب العربي . ويتصل هذا القوس بمدرج بصرى بواسطة شارع يمتد نحو الجنوب . وقد كشفت أعمال التنقيب القائمة في هذا الموقع منذ عام ١٩٧٣م ، عن



بلاط الشارع وقواعد أعمدته المنحوتة على الطراز الايوني ، وهي أولى الأعمدة المصنوعة من الصخر الكلسي التي تظهر في المدينة .

## معبد حوريات الماء

يتألف القسم الباقي من هذا البناء من أربعة أعمدة منحوبة على السطراز الكورثي، والتي تسمو إلى ارتفاع يربو على الأربعة عشر متراً بقطر مقداره ١,٢ م. وهذا البناء كان منهلاً للهاء عند تقاطع الشارع المستقيم مع الشارع الممتد نحو الشيال، ويظهر أن معظم أجزاء المنهل قد تقوضت بتأثير ذلزال عنيف يستدل عليه عند منتصف جذع العمود الغربي من البناء الذي يعود تاريخ عهارته إلى القرن الناني بعد الميلاد.

## لكلسة

ويسمى عند أهل بصرى سرير بنت الملك . و «كليبة » اسم إغريق عثر عليه في قرية أم الزيتون المجاورة حيث يقوم مبنى يسائل مبنى « الكليبة » في بصرى ، مما حدا بعلماء الآثار إلى إطلاق هذه التسمية على سائر المبافي المنتشرة في حوران على نفس الخمط . ويغلب على الظن أنه معبد وثني أقيم لحفظ ندور الضباط وأوسمتهم . ويتألف من عناصر معارية تعود لبناء أقدم . وعلى العموم فإن تاريخه يعود للقرن الثالث الميلادي . وقد زين البناء بنقوش تستهوي الناظر لما حوته من دقة في الحفر وفي الزخارف المعهودة في أيام الرومان . وقد تهدمت أجزاء هذا البناء البديع ، ولم يبق منه سوى جزء صغير من الجدار وقطعة الزخوفة التي تتوجه .

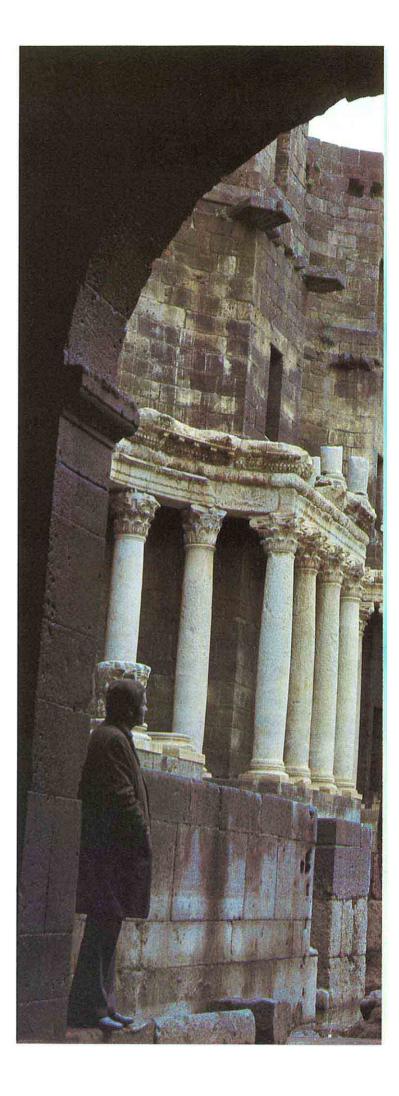
ويروي سكان بصرى أسطورة مفادها أن أحد ملوك بصرى لم يرزق من الولد سوى بنت واحدة ، كانت على قسط كبير من الجهال والظرف ، ولما بلغت سن الشباب خشي عليها من ريب المنون وهي في ريعان صباها ، فبنى لها هذا القصر كي تقيم في أعلاه حيث ترفع إليها سائر حاجاتها . وفي إحدى المرات رُفعت إليها سلة من العنب كانت تخفي عقربة في أحد عناقيدها ، وما إن تناولته حتى لسعتها العقرب فاتت .

## السوق الرئيسية

ويعرف الآن باسم خان الدبس . وقد دفع الظن ببعض علياء الآثار إلى الاعتقاد بأنه حامات المدينة في العصر الوثني ، لكن أعيال التنقيب أثبتت فيا بعد أنه سوق المدينة القديمة ، الذي تعرض فيه صناعات ومحصولات المنطقة . ويتألف السوق من بناء مسقوف وفناء واسع تبلغ أبعاده ٧٠ متراً و ٢٠ متراً عرضاً . وكان السقف يتألف من حجارة بازلت صغيرة وكلس ورمل على شكل عقود متالية . . أما الفيناء فكان مزدانا بمحاريب كبيرة وصغيرة تبرز على جوانها حجارة ناتئة لحمل التماثيل . . وكانت الأسواق حافلة بالتجارة وأرباب القوافل في النهار كي تغلق ليلاً . وكانت تتميز بوقايتها للعاملين فيها والزبائن من تقلبات الطقس . هذا كيا كانت بعض الغرف الصغيرة في السوق مخصصة لبيع السلع الفينة كالجوهرات والحيارة الكريمة .

## دير الراهب جيرا

يشير البستاني ، في دائرة المعارف ، إلى أن بحيرا راهب نسطوري على مذهب آريوس ونسطور واسمه سرجيس بن إسكندر . وكان ينكر الوهية المسيح



ويقول إن تسميته باله غير جائزة بل يجب أن يكون كلمة . وكان بحيرا قستًا عالمًا فلكيا ومنجم وحاسباً ، ونظراً لتضلعه بهذه العلوم حرمه رئيس ديره وطرده من سلك الرهبنة ، فسار هائماً على وجهه ودخل دير رهبان طور سيناء ، فطردوه أيضاً من الدير . فسار إلى برية الشام وصار يدعو القبائل إلى عبادة الله وينهاهم

ويعتبر هذا الدير أقدم كنيسة بنيت في المدينة على الطراز البازيليكي ، ويرجع تاريخها للقرن الرابع قبل الميلاد . وهي تختلف عن جميع الكنائس المبنية في بصرى . وأجل جزء فيها يتمثل في المذبح وقوسه الشاهق المبني على شكل بيضوي ، ويعتبر من أكثر الأقواس روعـة حيث تجلُّت فيه مهارة البناء وجمال المنظر . ويظهر أن راجهــة البنــاء قــد رممـــت في عصر متأخر ، ولا يزال باقياً منها زواياها الجانبية الأساسية .

## الكنيسة الكبرى أو الكاتدرائية

يعود إنجاز بنائها لشهر آذار (مارس) ١٣٥٥م، أو ٤٠٧م، من تــاريخ بصرى المحلُّ . وينسب بناؤها حسب كتابة موجودة فوق بــابها الــرئيسي إلى جــوليانوس ، أسقف بصرى العربي وكان له مقام رفيع بين الكهنة وشان عظيم لاستقامته

وصراحته المقرونة بالجرأة التي جرّت عليه الكثير من المصاعب والآلام ، وهو بناء ذو مقام رفيع من الناحية المعمارية . وقد أمكن دراستها بصورة مفصلة من قبل البعثات الأثرية الفرنسية والأميريكية التي أخذت لها مناظر متفنة . ويظهر أن قبتها الكبيرة قد تهدمت بعد الفراغ من بنائها بمدة قصيرة من جراء تصدع الركائز التي كانت تقوم عليها.

وقد أقام الإمبراطور جوستينيان بعد سنوات قليلة كنيسة أيا صوفيا في القسطنطينية وكنيسة راڤين الإيطالية، وجعــل مــن كنيســة بصرى أنمـــوذجاً للمهندسين الذين خططوا بناء هذين المعبدين .

وقد أسفرت أعمال التنقيب التي تقوم بتنفيذها المديرية العامة لـكآثار والمتــاحف منذ عام ١٩٧١م، عن رفع جميع الأنقاض التي كانت متراكمة في داخل المبنى وثمانية من المنازل التي كانت مبنية حول الكنيسة من الجهـة الخـارجية ، كما تتعـاون منذ عام ١٩٧٥ م ، مع بعثة من جمامعة رافين الإيطالية على دراسة بعض أجزاء العناصر المكتشفة في البناء . هذا وتبلغ أبعـاد جـدرانها ٥, ٤٩ م طـولا في ٣٧,٣ م

## القصر

يقع هذا البناء بين المعبد النبطى وبركة الحاج . ويمكن للزائر أن يشاهد بعض أجزائه الخارجية من الجهة الجنوبية والجهة الشرقية والـواجهة الجنـوبية للجـزء الداخلي المطلَّة على فِناء القصر الواسع . أما الواجهة المقابلة لهما فبلا تـزال محفـوظة أيضاً . ويمكن الدخول إلى ثلاث من غرفها الواسعة ، وتأمل دقة بنيانها وزخارفها الجميلة . وقد شيّد هذا البناء عل شكل مستطيل يبلغ ٥٠م طولا و ٣٠م عـرضاً. وكان المدخل الرئيسي للقصر من ناحية الشرق . ويتألف من ثــلاثة طــوابق أهمهـــا الطابق الأوسط الذي يرتكز فوق أعمدة من الطراز الإيوني . وفي القسم الجنوب منه بقايا صالة واسعة كانت مسقوفة بأقواس مرتفعة وبصفائح من الحجر . ويستدل من الثقوب المتناثرة على الجدران بأنها كانت مكسوَّة بـطبقة مــن الــرخام أو مــن

الجص ، وتتألف عناصر التزيين والزخرفة في القصر ، من محاويب صغيرة مستطيلة

ومربعة لعرض التماثيل ، والمعتقد أن هذا القصر كان مقر حاكم الولاية .

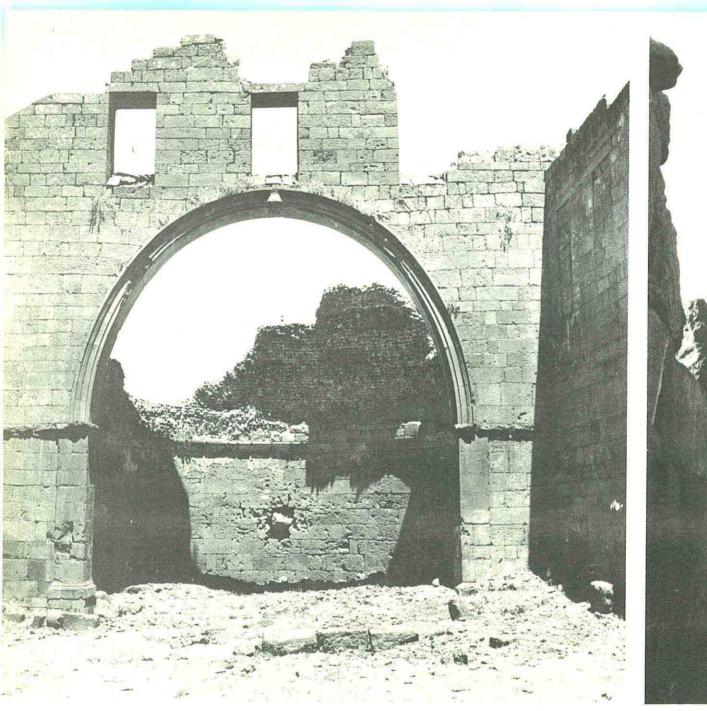
عن عبادة الأصنام.



\* أعمدة الشارع المستقيم \*

## الحامات الرومانية

وتتألف هذه من ردهات متعددة لها مدخل رئيسي يفتح على الشارع المستقيم في مواجهة معبد حوريات الماء . وتظهر أمام المدخل بقايا رواق يرتكز فوق أعصدة من الطراز الإيوني . وقبل الوصول إلى ردهات الحيام بمر الداخل ببهو واسع سزين بثلاثة محاريب مرتفعة ، كانت مخصصة على ما يبدو لخلع ثياب المستحمّين ، ثم يُنفذ إلى صالة مستطيلة الشكل تفتح على الغرف المعدّة للهاء البارد والماء الفاتر والماء الحار . ولا تزال الصالة الوسطى محتفظة بسقفها المصنوع من حجر الخفَّان . ومـن فوق سطح الحمام تظهر بقايا تمديدات المياه الداخلية والخارجية الـتي تنقـل الماء إلى المستحمين . وكانت الحيامات تلعب دوراً هاماً في حياة المجتمع ، وأصبح الاستحيام عادة يومية في مساء كل يوم تمتد على أكثر من أربع ساعات . وكان المدخول إلى



\* دير الراهب بحبرا \*

الحيام مأجوراً ثم أصبح بالجان عندما أخذت البلديات على عاتقها تسديد نفقات الاستحيام ، أو عندما أخذ الأغنياء يقومون بتشييدها على حسابهم والالترام بنفقاتها .

## المسرح

يجمع هذا البناء روعة تصميم البنيان إلى قوة العبارة ودقة الفن الجميل ، وهو الذي يمنح لبصرى الشهرة لكونه المسرح الوحيد الكامل في سائر أنحاء العالم الذي قدمته المدنية الرومانية والذي بق محتفظاً بمعظم أجزائه وسائر عناصر عبارته حتى أيامنا هذه ، ولقد أثار دهشة العلماء والرحالة الذين أشاروا إلى المميته ولفتوا الأنظار إلى مميزاته ، ويقول عنه العالم الرحالة «غليوم رائي» الذي زاره عام ١٨٥٤ م : « مسرح عسكري وهو أكثر مما كنا نرجوه كي نشيع نهمنا

الأثري ، . أما « الكونت مكليور فيفيه » فيقول في كتابه الشهير عن سورية الوسطى: « بني في العهد الروماني وفي القرن الثاني بـلا شـك على مقياس هـائل ، وهو محفوظ بصورة جيدة ، فإذا أمكن رفع المباني الحديثة التي تحجب عـن الأبصار فإنه يعطينا ، أكثر من أي بناء مماثل سواء كان ذلك في الشرق أو في الغـرب ، الصورة الكاملة عن داخل مسرح قديم . فالمدرج منحوت من الصخر البازلتي

ويظهر بكل أقسامه . وتبدو منصة التمثيل وجميع تفرعاتها غير منقوصة وهي مزينة بمحاريب وأبواب كبيرة . ويتوج البناء رواق مسقوف على الشكل المألوف في الملاعب الرومانية ، ولكنه اندثر فيها جميعاً . والرواق العلوي كان القسم الروعيد الخصتص لجلوس السيدات ، ولا أعتقد أنه يوجد في غير بصرى مشال باق في مكان حتى الآن إذ إن بعض أعمدة الرواق والأفاريز التي تعلوها لا تزال قائمة في

موضعها الأساسي ، وهي من الطراز الدوري الروماني . ويستمر أمتداد هذا الرواق على أجنحة واجهة المسرح بأنصاف أعمدة بارزة على الواجهة . والممرات التي تصل بين أجزاء المدرج ظاهرة وهي تتصل بممرات المدرج الداخلية ومع أقسامه العلوية والأرضية .

وقد بُني هذا المدرج على شكل المسارح الهللينيستية بحيث تمتد أطرافه إلى أكثر من نصف دائرة ، وترتفع جدرانه إلى ما ينوف عن ٢٠ متراً ، وهـو محاط بأبواب أرضية ونوافذ علوية بعضها مفتوح والآخر مغلق . ويتسع هـذا المدرج لأكثر من ١٠,٠٠٠ متفرج .

والمدرج ينقسم إلى ثلاثة مستويات مفصولة عن بعضها البعض بممشى تفتح عليه الأبواب المعدة لدخول وخروج النظارة . ويتألف المستوى الأول من 18 درجة والثاني من 1۸ درجة والعلوي من ٥ درجات . وتحتفظ ساحة العازفين ببلاطها الأصلي على حالته القديمة الذي نستدل منه على أن هذه الساحة كانست تستخدم لإقامة الطقوس الوثنية في الأعياد والمواسم . و يبلغ طول منصة التمثيل ٢٥ متراً بعرض ٨ أمتار .

وهــذا المسرح بهاثل مسرح مارسللوس في روما ، ومسرح هركولانوم ، ومسرح مدينة ساغونت في إسبانيا ومسرح مدينة تيبازا في غربي الجزائر ، ومسرح بوللاريجيا في تونس ، لكن مسرح بصرى يفوقها جميعاً في أبعاده وسلامته من عوادى التخريب وصلابة مواد بنائه .

وقد عمدت وزارة الثقافة السورية بالتعاون مع مديرية الأشار والمتاحف إلى إقامة حفلات تمثيلية و عرض بعض ملامح الفلكلور السوري وذلك في خريف كل عام لإنعاش مدينة بصرى التي تعرضت لإهمال شديد خلال بضعة قرون خلت .

## القلعة

تعد قلعة بصرى من أهم القلاع المبنية فوق سهل منبسط في مطلع الحسروب الصليبية ، ويمكن متابعة مراحل بناء هذه القلعة بفضل الكتابات البارزة على كل واجهة من واجهات أبراجها الستة المحيطة بالمسرح . وتمثل القلعة في العيارة العسكرية المتقدمة في ذلك الحين ، حتى إن بعض حجارتها تزيد في طولها عن الحتر تقريباً .

ويذكر المؤرخ ابن عساكر عن الحروب التي دارت رحاها في حوران بين القيسيين واليمنيين ، وأن الهيذام قد لجاء إلى المسرح الذي تحول إلى حصن وذلك بسد جميع نوافذه وأبوابه الخارجية بالبناء ، وهذا أسلوب معهود في تحويل الملاعب والمسارح القديمة إلى حصون كها جرى في معظم أقطار البحر الأبيض المتوسط خلال القرون الوسطى .

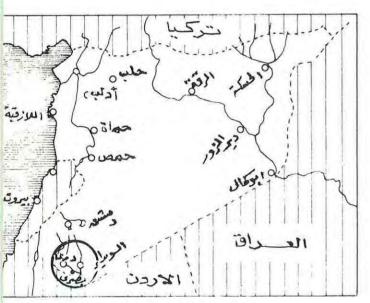
وفي العهد الأتابكي تمّ بناء ثلاثة أبراج بملاصقة الجمدار الخمارجي للمسرح ، الأول في الجهة الشرقية بجانب زاوية المسرح الشيالية الشرقية ، ويعود لأوائـل القرن الثاني عشر للميلاد ، والثاني بجانب جدار المسرح من جهة الجنوب ، والشالث في الجهة الغربية بجانب زاوية المسرح الشيالية لغربية وتتصل جميع هذه الأبراج بممرات المدرج الداخلية ويسائر أقسام المسرح .

## بركة الحاج

وقد بنيت على الجانب الجنوبي لسور المدينة القديم في العهد الأيوبي، لتأمين سقاية قوافل الحجاج أثناء تـوقفهم في بصرى، إذ إنهم كانــوا يمكثون فيها عشرة أيام بانتظار المتأخرين عن قافلة الحج، ولـتزويد خنـدق المدينــة وآبارها بالمياه اللازمة. وتأخذ البركة شكل مستطيل طوله ١٥٥ مـتراً وعـرضه ١٢٧



★ سليان عبدالله المقداد \_ رئيس بعثة التنقيب الأثري في مدينة بصرى أمام أحد التماثيل المكتشفة حديثاً ﴿

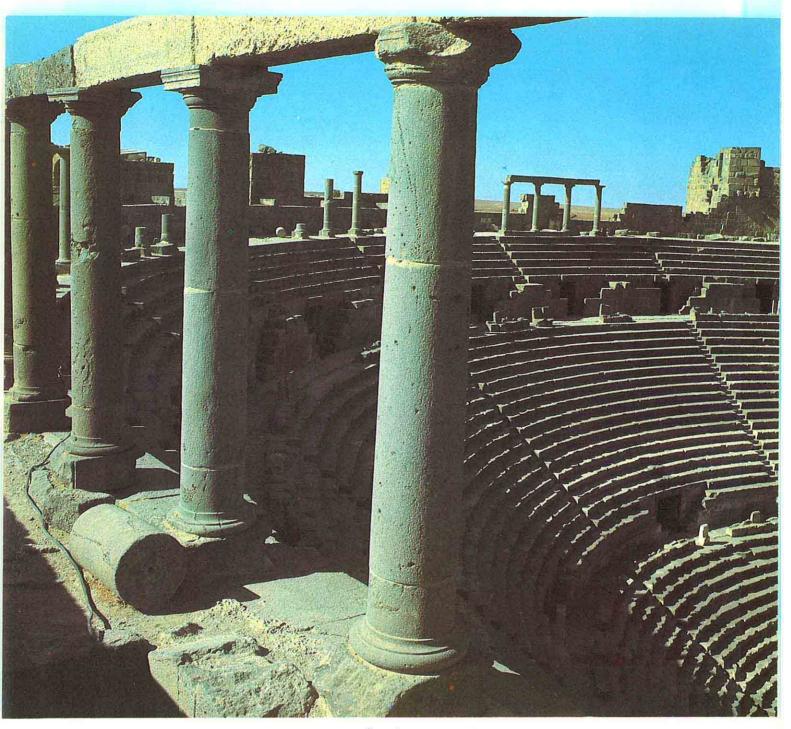


\* مدينة بصرى على الخارطة \*

متراً وعمقه ٨ أمتار ويصل عمقها عند الجدار الغربي ١٢متراً . ويتوسط بنـاء الـبركة ركيزة مربعة الشكل أُحْدثَت لاستراحة السباحين .

## جامع الخضر

يعد جامع الخضر من بين أقدم مساجد المدينة . وأطلق عليه هذا الاسم لأنه يجاور مدفئاً منسوباً إلى الخضر . وتدلنا الكتابة فوق مدخل هذا الجامع إلى أنه رم في عام ٥٣٨ م ، بأمر من أمين الدولة : أبو منصور كمشتكين ، والي بصرى في ذلك الحين . وبني المسجد على شكل مربع يبلغ طول كل من أضلاعه سبعة أمتار . ويتألف سقفه من صفائح مستطيلة مقطوعة من حجر البازلت تستند على قوسين وجذوع أعمدة من الحجر ذاته . وتنفصل مئذته عن البناء بمر مكشوف



★ مدرج بصرى . . . منظر من الأعلى ★

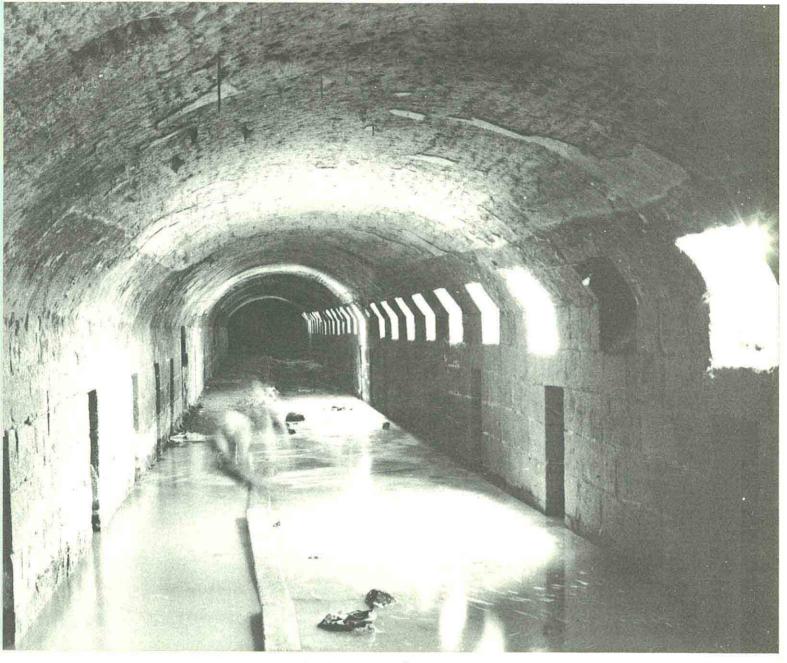
ضيق . وفي شمالي الجامع يقع نبع الجهير الذي لا تـزال جـدرانه المبنيـة في العهــد الروماني قائمة حتى الآن ، ويعتبر موقع هذا النبع النـواة الأولى الـتي نشــأت حــولها مدينة بصرى في أول عهدها .

## جامع مبرك الناقة

الجامع في العهد الأتابكي مركزاً للدراسات الفقهية حسب المذهب الحنفي . ومن أشهر من درّس فيه الشيخ صفي الدين أبو القاسم التميمي وولده الشيخ فخر الدين والامير علم الدين سليان البصراوي ، والشيخ ابن كثير البصراوي ، ثم الدمشقي صاحب تاريخ البداية والنهاية وتفسير القرآن .

## الجامع العمري

من أقدم الجوامع الإسلامية المحفوظة حتى عصرنا الحاضر. ويعود تاريخ بناء هذا الجامع إلى عهد الخليفة عمر بن الخطاب. كما أطلق على



\* السوق الأرضية اكتشفت عام ١٩٦٨م \*

منارته اسم مثذنة العروس لارتفاعها عن سواها من مآذن المدينة . وقد شيد الجامع على طراز المساجد التي بنيت في عهد الخلفاء الراشدين ، وهي مسجد الرسول في المدينة المنورة ومسجد عمرو بن العاص في الفسطاط . ويتألف من ردهة مستطيلة بشكل يستند سقفها على أعمدة تعلوها أقواس متنابعة . ويوكد العالم كريزويل بسويل بأن مئذنة الجامع التي ترتفع على شكل مربع إلى علو ٢٥ متراً هي أقدم مئذنة الإزال قائمة في العالم الإسلامي .

وتشاهد زخارف جصية تزين جدران الحرم والمؤلفة من نقوش فاطمية وآيات قرآنية زال معظمها كها يمكن تمييز بقايا نقوش ملونة باقية من العهد العباسي . وفي عام ١٩٣٩ م ، قامت المديرية العامة للآثار بترميم الأقسام المنهارة من المسجد لإعادته إلى شكله السابق وإتاخة قيام الصلاة في داخله .

## الحيام الأتابكي

شيّد هذا الحمام في الجهة الشرقية من الجامع العمري ، ويتألف من ردهة واسعة وثلاث مقصورات مستطيلة الشكل . وينسب بناؤه للعهد الأتابكي أي لأواخر القرن الثاني عشر بعد الميلاد .

## مدرسة أبي الفداء

ويطلق عليها سكان بصرى اسم جامع الدباغة ، وهي في الواقع مدرس شيّدت في عهد السلطان أبي الفداء إسماعيل بن السلطان أبي بكر أيام حياته ، ومدفناً له بعد وفاته ، ولتكون مدرسة ، وتشير الكتابة البارزة على واجهة البناء الجنوبية المطلة على بركة الحاج بأن بناءها تم في عام ١٢٢ هـ ، أو ١٢٧٥ م .



★ الباب الغربي (باب الهوى) مع الشارع المستقيم بعد الاكتشاف ★

ويتكون البناء من صالة مستطيلة الشكل وست غرف بما فيها الغرفة المخصصة للمدفن. وفي نهاية البناء من الجهة الجنوبية محراب وثلاث شوافذ وكان سقف المدرسة مؤلفاً من صفائح مستطيلة من الحجر ترتكز فوق ستة أقواس شاهقة.

## مدفن شهاب الدين

يقع بناء هذا المدفن عند الزاوية الشهالية الشرقية لبركة الحاج . ويتألف من مسجد صغير ومدفن ملاصق له . وتدلنا كتابة بارزة فوق مدخل المدفن على أنه قبر للأمير شهاب الدين يوسف ابن الأمير ياقوت والي بصرى المتوفي عام ٤٥٤ هـ ، أو ١٢٥٦ م . وفي الأرض الملاصقة لجدار البركة الشرقية تقوم قبور عديدة يطلق عليها اسم قبور الشهداء .



وهكذا نستشف من خلال استعراضنا السريع لآثار بصرى وتاريخها مدى غناها بالآثار التي لا تزال واضحة المعالم ، آنار تجتذب إليها آلاف السياح والعلماء والباحثين في كل عام ، هذا في الوقت الذي تعمل فيها البعثات الأثرية من وطئية وأجنبية لكشف ما تبق من آثارها التي لا تزال تنتظر رفع آلاف الأطنان من الاتربة ، أو بعد إزالة الكثير من بيوت الأهلين المتناثرة بين أطلالها .

## المراجع

- السيرة الحلبية : ابن اسحق .
- الدليل الأزرق: باريس ١٩٥٦م.
- بصرى: دليل أثري: سليان عبدالله المقداد ١٩٦٠م، ١٩٧٦م،
  - بصرى الشام: حسين العودات ١٩٦٣م.
  - مسرح بصرى وقلعتها: د. سليم عادل عبد الحق.
- القلعة الأيوبية في بصرى اسكي شام : آبل ، ترجمة : بشير زهدي .







أعداللمتاء: عبداللمالستيتي

الأستاذ عبد الله زكريا الأنصاري ، اسم لامع في الكويت ، مرتبط بالحركة الأدبية والشعرية وتأليف الكتب بصورة نشطة متميزة بالموهبة الفذة والعطاء الكبير فيا على ولا يكل ، إنه يتعايش دوماً مع أحداث وطنه العربية على امتداد جغرافيته ، ويجسد ذلك في معطياته الأدبية والثقافية ، عبر الصحافة والمؤلفات ، وهو من ذلك الرعيل الأول من أدباء وشعراء الكويت ممن لهم أياد بيض على الساحة الأدبية .

وكان «للفيصل» هذا اللقاء مع الأستاذ عبد الله زكريا الأنصاري ، أجاب خلاله على عدد من الأسئلة التي تطرح بعض القضايا والتيارات المعاصرة :

## سلبيات الأديب وايجابياته

● أين يقف الأديب العربي في المرحلة الراهنة من
 قضايا الأمة المصيرية ، وما سلبياته وايجابياته ؟

و « لا يمكن أن يكون للأديب موقف حر إلا إذا عاش عبشة حرة كريمة ، ولا يمكن أن يعيش عيشة حرة كريمة إلا إذا عاش في بيئة حرة . والأديب العربي في المرحلة السراهنة يعيش في قهر أدبي ، واضطهاد فكري ، إن لم يكن أكثر من ذلك . وأنت عندما تسألني أين يقف الأديب العربي ؟ لا بد أن أقول لك بأنه يقف موقفاً لا يُحسد عليه ، إن لم يكن يقف موقفاً على حافة الهاوية ، ورجما تتساءل ولماذا ؟ فأقول لك بأن المواقف التي تحيط به من كل جانب وتؤثر عليه ، مواقف متخاذلة منهكة ، وقد تقول ، ما لنا وللسياسة فنحن نتحدث عن الأديب فحسب ؟ وهنا لا بد أن أجببك بأن زج الأديب بقضايا أمته المصيرية ما هو إلا سياسة في سياسة ، وهال يستطيع الأديب أن يبتعد عن السياسة في سياسة ، وهال المعادي من الناس ينام ويصحو هذه الأيام على الأحداث المعادي من الناس ينام ويصحو هذه الأيام على الأحداث السياسية التي تهز المنطقة هزأ ، وبالتالي تهزه وتهز أعصابه ، فا بالك بالأديب الدي يعتبر نبض الأمة وترجمانها ؟ إذن فالسياسة في وطننا العربي تؤثر على كل فرد من أفراد وترجمانها ؟ إذن فالسياسة في وطننا العربي تؤثر على كل فرد من أفراد وترجمانها ؟ إذن فالسياسة في وطننا العربي تؤثر على كل فرد من أفراد





الأمة مها كانت منزلته ، والأحداث تتتابع بشكل نحيف ، والساسة يعيشون في دوامة من هذه الأحداث ، ولا يدرون كيف يواجهونها ، وكيف يحافظون على امتيازاتهم ، ذلك أن مواجهتها مواجهة صادقة يقتضي منهم التخلي عن امتيازاتهم ، والنزول عن كراسي الترف والرفاه والتلاعب بقوت الشعوب وتراهم في حَيْصَ بَيْص ، ولذلك ترى أكثرهم يفتعل المشاكل بينه وبين شعبه افتعالا ليبعده عن واقع الحال ، وترى البعض الأخر يرمي بنفسه في أحضان الطامع القوي عله يُصبح حامياً له ولامتيازاته حتى ولو ألق بكل مصالح شعبه رهينة للعدو ما دام لا يريد أن يتخلى عن امتيازاته ، إذن ألا ينعكس ذلك على الأديب الواعي ؟ وحتى هذا الأديب الواعي تراه يعيش في قهر لا يستطيع معه إلا التمزق أو السير في ركاب سيده المتهالك المستسلم ، أفهذا موقف يُحسد عليه ؟ وهل يُحسد إلى المان على موقف يؤدّي به إلى الهاوية ؟

ومع كل ذلك فهناك أدباء ارتفعت أصواتهم قليلاً ، لكنها سرعان ما خفتت ، بعضهم ضرب عليه نطاق العزلة والحرمان من الكتابة ، وبعضهم لاقبى مصيراً سيئاً ، وبعضهم فر هارباً من الظلم والطغيان الذي يراه ويعتقده ، بعيداً وراء الحدود يصرخ ويستصرخ ، وبعضهم فقد وعيه حقاً وحقيقة ، ومشى مع الركب ، وغير اتجاهه وميوله حسب المطلوب ، وبعضهم طأطاً برأسه حتى تمر العاصفة حسب قوله ، وتتغير الأحوال وتتصلح الأوضاع . وبين هؤلاء وأولئك هناك نفر من الأدباء الذين آثروا أن يطووا أوراقهم ، ويلملموها ويضعوها في الأدراج ، ويُغمدوا أقلامهم ويدخلوها في أجربتها أو في أغهادها حتى يقضي الله أمراً كان مفعولا . لكن الدماء لم تسل ، والأرواح لم تزهق ، والرؤوس ظلت في أماكنها ، والشاعر العربي يقول :

## لا يسلم الشرف الرفيع من الأذى حتى يُسراق على جوانبه السدَّمُ

وإذا أردت أن أختصر الإجابة على سؤالك لم أجد ما أقوله إلا أن سلبيات الأديب العربي كثيرة ، وليست له ايجابيات بالنسبة لهذا الطوفان الذي يهب علينا بعنف ، وأستتدركُ فأقول إلا ما قلّ وندر ، وتلك هي الأسباب والمسببات » .

## السمرأة . . والشعر والأدب

● يُقال أن المرأة خُلقت ليقال فيها الشعر لا لتقول الشعر ؟ رأي الأستاذ الأنصاري بالمرأة الشاعرة من هي ؟

## وهل هناك أدب رجالي وأدب نسائي ؟

● «هذا القول لا ينطبق على الواقع ، كل الواقع ، فإذا كانت هناك امرأة نُحلقت ليقال فيها الشعر ، ويتغزل بها ، وبدلها وجمالها وفتنتها وسحرها وبهاء طلعتها ، وكذلك بثقافتها وفكرها وأدبها وروعة منطقها إلى آخره . فهناك امرأة أخرى خُلقت لتقول الشعر ، وتتغنى به ، بل وتخنى به وتحرك المشاعر والأفئدة ، وتطرب العقول والقلوب أيضاً .

المرأة إنسان مثلي ومثلك ، تقول الشعر مثلي ومثلك ، بل أحياناً أحسن مني وأحسن منك ، ولا يتوقف هذا وذاك على جمال المرأة ، فجهال المرأة لا يؤثر على مدى شاعريتها ، فالمرأة الشاعرة شاعرة سواء كانت جميلة أو غير جميلة ، ذلك أن الشعر موهبة وإلهام ، والموهبة والإلهام تكون في الناس بعض الناس طبعاً بوالناس هم رجال ونساء على حد سواء ، فهناك امرأة جميلة شاعرة ملهمة ، وهناك امرأة شاعرة ملهمة أقل جمالا ، بل قد تكون قبيحة ، والجهال والقبيح يختلف في ملهمة أقل جمالا ، بل قد تكون قبيحة ، والجهال والقبيح يختلف في رائعة ساحرة قد أراها غير ذلك وهكذا ، بل لعل هناك جمالا متفقاً عليه في موازين الجهال لا يجذبني ولا يجذبك ، بينا تجد جمالا لا تنطبق عليه موازين الجهال يفتنني ويأخذ بمشاعري ، ويأسر لبك ويفتن قلبسك .

## عبد الله زكريا الأنصاري في سطور

- من صوالید الکویت عام ۱۹۲۶م .
- تلقى علىومه وثقافته في
   الكويت .
- کان مسؤولا عن ابیت
   ااک می فی القام تی
- الكويت» في القاهرة . ● مشل بــلاده في عـــدد مــن
  - المؤتمرات الدولية والعربية .
- من مؤلفاته : «فهد العسكر» ٤ طبعات، «الساسة
- والسياسة ، ، البحث عـن



هناك امرأة جميلة نتغنى بها ونتغزل بجالها وفتنتها ، ومع ذلك فهي شاعرة تعبّر عن مشاعرها بشعر نابض بالحياة والوجدان ، وهناك امرأة جميلة خُلقت فعلًا لنقول فيها الشعر ونهيم بجالها ودلالها ، ولا تصلح أبداً أن تقول الشعر مها حاولت ومها تشبثت بأذياله ، إذن فالقول بأن المرأة خُلقت ليقال فيها الشعر لا لتقول الشعر ، قول مردود على صاحبه ولا نوافق عليه .

إن المرأة الشاعرة هي تلك التي تتوفر فيها عناصر الشاعرية مثل كل الناس ، ولو حاولنا الدخول في شرح عناصر الشاعرية لطال بنا المقال وتشعب . إن عناصر الشاعرية تتوفر في الإنسان فيصبح شاعراً ، سواء كان امرأة أو رجلًا ، ألم تلفت نظرك أخيراً بعض الأصوات الشعرية الجيدة التي أخذت تنطلق بيننا هذه الأيام ؟ ألم تقرأ شعر بعض الشاعرات الطالعات على قلّتهن ؟ هذا عندنا في الكويت ، ولعل هناك شاعرات عربيات أخريات لا نعلم عنهن شيئاً . إذن فالمرأة لا تختلف عن الرجل في الموهبة الشعرية ، قد يكون عددهن أقل حسب ظروفهن ، لكنهن مثلي ومثلك في مواهبهن الشعرية وغير الشعرية .

أما سؤالك إن كان هناك أدب رجالي وأدب نسائي ، فطالما رددنا القول في هذا الموضوع ، ورفضناه جملة وتفصيلًا ، وقلنا إن الأدب واحد ، إنه نهر كبير يجرى في قلوبنا وعقولنا نغرف منه بقدر طاقتنا وبقدر

استعدادنا ومقدرتنا ، شباباً وشيوخاً ، رجالا ونساءً على حد سواء ، فالأدب الذي تكتبه النساء لا يختلف عن الأدب الذي يكتبه السرجال ، والأدب الذي يكتبه الشيوخ ، يمتاح من منبع واحد ، من النهر الكبير ، ويصب فيه بالتالي ، أي ياخذ ويعطي . إنه أدب واحد يحتوي على مختلف عناصر الحياة ، مني ومنها ، ومنك ومنها إلى آخره . إذن لا بد أن نُسقط تجزئة الأدب ، بل لا بد أن نُسرب صفحاً عن هذا القول ، فالأدب لا يمكن تجزئته ولو حاولنا ، والذين يقولون غير ذلك هم وشأنهم ، وسيبقى الأدب أدباً واحداً يغرف منه الجميع ، ويعطيه الجميع ، ويظل بعد ذلك أدباً يسقي الجميع ، ويفيد الجميع بقدر استعدادهم وتقبلهم لعطائه الذي لا ينفد» .

## مواجهة النفس بالنقد

● نریدك (كناقد) أن تقوم نتاجك : أین مواضع الرضى عنه وأین مواضع التحفظ منه والانتقاد له ؟

 « لا يحق لي أن أقوم نتاجي ، بل لا يحق لأي كاتب أو شاعر أن يقوم نتاجه ، لأن مثل هذا التقويم سيكون باطلاً لا يُعْتق بـ ه ، فقـ د لا



الإسلام، «مقالات مسن الصحف»، «صقر الشبيب»، «روح القلم»، «خواطر في عصر القمر».

- وله عديد من الـدراسات
   والقصائد الشعرية .
- عضو رابطة الأدباء
   الكويتين .
- يعمل حالياً صديراً لإدارة الصحافة والثقافة بـدرجة سفير في وزارة الخارجية الكويتية .



أرضى عن نتاجي ويخالفني فيه الآخرون ، وقد أرضى عن بعضه ولا يرضى على رضيته الآخرون ، وقد أقوم نتاجي تقويماً متحيزاً . والـذي يستظل بظل الشجرة لا يمكنه أن يصفها ويصف محاسنها ومازياها إن كانت لها محاسن ومزايا ، ولا يستطيع وصف عيوبها وما يعتورها من مثالب ونواقص ، أو من قبح ويشاعة ، والسبب أنه غير قادر على رؤيتها رؤية سليمة شاملة ، قد يرى جانباً من جوانبها ، لكنه غير قادر على رؤية بقية جوانبها .

الإنسان ملي، بالعيوب والمثالب إلا أنه لا يرى عيوبه ومثالبه كما يراها الأخرون ، وقد يرى بعضها ، بل قد يحسب عيوبه ومثالبه مزايا ومحاسن وهي ليست كذلك ، إذن فلنترك للآخرين حرية نقدنا وكشف مثالبنا وعيوبنا ، على أن يكون الناقد ناقداً حراً ، وأعني بالناقد الحر ، الناقد النظيف الذي لا ينقد عن هوى شخصي ، وميل عاطني ، الناقد الجرد من مثل هذه العيوب ، ولعلك أردت أن تقول بأننا هذه الأيام لا نرى الناقد الحر النزيه ولذلك لا بد لكل كاتب وشاعر أن ينقد نامه ، وهذا في رأيي المتواضع رأي خاطئ ، وأين الإنسان الذي يتجرد من عواطفه وميوله عندما يبدأ بنقد نفسه ، وتقويم نتاجه ؟

لـو فرضنا وارتكبتُ مثل هذا الخطأ الفادح وقومت نفسي ونقدت إنتاجي ، هل تصدق حقاً ما أقول ؟ ولو قلتَ لي إنني حقاً أصدقك ، وأوافق على ما تقوله ، سأجيبك بلا تردد بانك لا تقول حقاً ولا صدقاً ، ولا أصدقك أبداً بأنك تصدقني وتصدق نقدي ، والنين يصدقون تصديق الآخرين ، حتى ولو كان تصديقاً لصدقهم ، غير صادقين . يقول أبو العلاء في هذا المعنى أو ما شابهه عن نفسه وعن الأخرين :

عيوبي إن سألت بها كثيرُ وأي الناس ليس له عيُوبُ وللإنسان ظاهرُ ما يراه وليسَ عليه ما تتُخفي الغيُوبُ يَجرُون الديول على الخازي وقد مُلئت من الغش الجيُوبُ وكيف يصولُ في الأيام ليث وقد وهت الخالبُ والنيُوبُ

إذن فسؤالك هذا ليس لي جواب عليه ، بـل سـؤال بـودي أن لا

يُوَجَّه إلى أي إنسان سواء كان أديباً أو غير أديب ، شاعراً أو غير شاعر ، ويُبصرونك عن بُعد ، شاعر . دع الآخرين الذين يرونك عن كثب ، ويُبصرونك عن بُعد ، يُقوَّمُون نتاجك ، ويحكمون عليك وعلى تصرفاتك التي قد تراها صائبة وهي خاطئة ، وقد تراها حسنة وهي سيئة ، أليس كذلك » ؟

## المؤتمرات الأدبية

● ماذا عن المؤتمرات الأدبية الـدورية في الـوطن العربي ؟ إلى أي مدى تؤيدها أو ترفضها ؟

● «ليس كل المؤتمرات ، لكن أكثر المؤتمرات الأدبية الدورية في الوطن العربي باطلة ، لأنها تقوم على باطل ، وقد تسأل ، ولماذا أكثرها باطل ؟ وأقول لأن الذي تمثله باطل ، وقد تسأل أيضاً ، ولماذا الذي تمثله باطل ؟ فأقول لك بأنه قائم أو يقوم على غير أساس متين ، لماذا ؟ لأن الأهواء متعددة ، والميول متعاكسة ، والرغبات متضاربة . صحيح أن الوطن العربي وطن واحد ، لكن هذا الوطن ما زال أهواء وميولا ورغبات ، والذين يمثلون هذه الرغبات والميول والأهواء يعكسونها ، أو يعكسها أكثرهم على حقيقتها ، بل إن أكثر هـؤلاء الممثلين لا يمثلون الأدب وحقيقة الأدب الذي قدموا من أجله ، وإنما يمثلون تيارات متضاربة متعاكسة متعددة ، ولو كان الأمر غير ذلك لازدهر الأدب وتقدم .

إن كل ممثل من هؤلاء الممثلين تعد عليه أنفاسه ، وتتحصى عليه كل كلمة تخرج من فيه ، بل ربما أوّلت وحُورّت وحُروُفت ، والأدب يعكس الحياة الأدبية التي يعيشها الأدبب ، ويصور الحالة الاجتاعية التي يعانيها ، ذلك أن الأدبب ترجمان التي يعانيها ، ذلك أن الأدبب ترجمان الحيامة وبيئته الحلية وغير المحلية من وطنه العربي ، ولما كان وطنه غير موحد وتحكمه نظم وأحكام مختلفة ، أصبح من المتعذر على الماسكين بهذه الأزمة من الاحكام والنظم أن يوفدوا ممثلين يقولون ما يعتقدون ، ويتكلمون عن الحقائق والوقائع كما يشاهدونها ، لأن مثل هذه المشاهد والوقائع لا تأخذ الحواضح بقدر ما يمثلون الأنظمة التي أوفدتهم ، وهذا ما نشاهده مع الأسف الشديد في معظم المؤتمرات الأدبية .

إذن نعود فنقول إن الأديب الحر ليس حراً في كل ما يقول ويكتب ، والأديب الحر الذي يؤمن بالحرية ولا يحيد عنها لا يغيب عنه



وعيه في نوع الأنظمة التي تحكمه وتتحكم في حريته وتصرفاته ، وإذا وجد مثل هذا الأديب الحر اضطهد وحُورب على شتى المستويات . لهذا لا يد أن يكون النظام واحداً في الوطن العربي ، حتى لا تكون هناك أهواء وميول في اختيار الممثلين ، أو في ما يترجمه الأديب ويعبر عنه ، وحتى تتوحد المصلحة العربية في جميع أنحاء الوطن العربي ، ولا يكون هناك حاكم يبني ، وحاكم يهدم ما يبنيه الأخرون ، بل وطن واحدد ، ومصلحة واحدة ، وممثلون حقيقيون أحرار لهذه المصلحة ، وهذا الوطن . إذن فأنا أرفض أكثر المؤتمرات الأدبية ، الدورية وغير الدورية ، تلك المؤتمرات التي تقوم أو تُقام في الوطن العربي ، ذلك أن هذه المؤتمرات لا تمثل إلا الأنظمة » .

## معركة القديم والحديث

● هذا الصراع الدائم بين القديم والحديث ما موقفك منه كقارئ وأديب ؟ سواء في الشعر أو القصة أو الأساليب النقدية قدياً وحديثاً ؟

● «ليس كل قديم منبوذ ، وليس كل حديث مقبول ، وليس كل قديم مقبول ، وليس كل حديث منبوذ . هناك قديم يجب الحفاظ عليه لأنه قديم يتجدد ، وهناك حديث يجب تقويضه والقضاء عليه لأنه حديث متقادم لا يقبله العصر .

من طبيعة الحياة أن يقوم الصراع بين القديم والحديث ، ومن طبيعة الإنسان أن يتابع هذا الصراع ، ويبدي فيه رأيه ، والإنسان أنواع منوعة من الميول ، والاتجاهات ، وكل حسب تكوينه تتعدد الآراء ، وتختلف الأفكار ، وقل أن تتفق ، لا سيا على الأمور التي لا تُلمس إلا بالفكر ولا تُقاس إلا بالعقل ، أعني الأمور الخارجة عن حيز الجمع والطرح في علم الحساب ، فعلم الحساب لا مجال للاختلاف فيه ، فالواحد زائد واحد يساوي اثنين ، والاثنان ناقص واحد يساوي واحد وهكذا .

الحياة فيها قديم وفيها حديث ، والقديم هو الذي مرت عليه السنون وابتعدت به الأيام والليالي ، والحديث هو الذي يسير في طريقه إلى القدم . هو اليوم حديث ، لكنه قديم في المستقبل ، وفي الماضي كان القديم حديثاً . أما الناس فطبائع ، بعضهم يهوى القديم ويحافظ عليه ، وبعضهم يكره القديم ويحاول إلغاءه . فإذا كانت حجة المحافظ على العقل والمنطق والأدلة المقنعة على صلاح القديم على العقل والمنطق والأدلة المقنعة على صلاح القديم

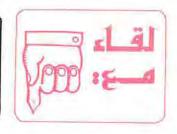
وافقناه على رأيه ، وإذا كانت حجة المدافع عن الحديث منطقية واقعية مقنعة أيدناه وضممنا صوتنا إلى صوته . إلا أن المشكلة أنك لا ترى في أكثر المؤيدين والمعارضين المنطق القويم ، والرأي السديد والحجيج المقنعة ، وهذا يدل على أنهم يعارضون حسب أهوائهم ، إن لم تكن معارضتهم لمجرد المعارضة ، ويؤيدون حسب ميولهم إن لم يكن تأييدهم لمجرد التأييد فقط .

أجل من طبيعة الحياة أن يقوم الصراع بين القديم والحديث ، لكن ما هو الحديث الذي أعنيه والذي اقتضت طبيعة الحياة أن تُحلّه محل القديم ؟ لا شك أنه الحديث المتجدد الذي لا بعد أن يحل محل القديم الذي انتهت مهمته ، وتعدته الأيام ، ولم تعد تتقبله لتنافيه وأذواق الناس وأفهامهم ، ولأن مدته انتهت ، واستهلكته الحياة .

الحياة متغيرة متطورة ، ولا بد أن يكون التطور والتغير إلى الأحسن ، وعقارب الساعة لا ترجع إلى الوراء كها يقولون ، ولهذا فالحياة لا بد وأن تسير إلى الأمام ، وفي سيرها المتواصل المستمر لا بد أن تأخذ الأمور فيها مجراها الصحيح ، ومواقعها المقررة ، فكل أمر من الأمور يقاوم الأمر الآخر الذي يحاول أن يحل محله ، ولا بد أن تزول الأمور القابلة للبقاء ، وليست كل أمور الحياة فاسدة ، فالفاسد لا بد أن يمحوه الصالح وهكذا قالوا في لقديم ، وفي الحديث أيضاً ، أن البقاء للأصلح . فبعض القديم الذي تثبت صلاحيته لا بد أن يقاوم ويتغلب على الحديث الفاسد ، لذلك ترى الصراع مستمر ومتواصل بين القديم والحديث . ولا يصحح إلا الصحيح .

إن أمور الحياة شتى مختلفة متنوعة ، والأدب والشعر وغيرهما من الفنون الأخرى ، من أمور الحياة ، ولهذا فالصراع قائم بين الجديد والقديم من هذه الفنون ، الشعر الحديث يحاول أن يحل محل الشعر القديم ، وكذلك الأدب من نثر وقصة وفنون أخرى ، لكن متى يقضي الشعر الحديث على الشعر القديم ويحل محله ؟ هذا هو السؤال ، وهو يتردد في مجال الأدب على مختلف ألوانه وأشكاله .

ونحن نتساءل هنا: هل هذا الشعر الذي يسمونه حديثاً حديث حديث ، وهل ينتسب إلى الشعر العربي ؟ أم أن له أصولا أخرى غير عربية ؟ ونقول أنه إن كانت له جذور وأصول عربية لا بد وأن يأخذ بجراه الطبيعي في الحياة الحديثة ، أما إن كانت جذوره وأصوله غير عربية فلن يحل محل الشعر العربي القديم ، ولن يأخذ





أى مجرى في الحياة العربية الحديثة ، وكذلك بقية الفنون!

إنك ترى كثيراً من القول يأتي به أصحابه على شكل شعر ويسمونه شعراً حديثاً ، لكن الطبيعة العربية غير قادرة على تقبله ، نعم هناك شعر حديث يأتي به أصحابه ويكتبونه فتقرأه وتتجاوب معه وتحس بأصالته العربية ، أوزائه تتعدد ، وقوافيه تختلف ، وأنغامه مؤثرة في موسيقاها وإيقاعها ، وبعضه تراه ملتزماً بأوزائه وقوافيه وأنغامه ، تتجدد فيه المعاني ، وتسمو فيه الرؤى والأخيلة ، وتتجدد صوره ، وترق أساليبه . لا شك أن هذا شعر حديث بكل ما تحمله كلمة الحداثة من معنى ، إذن سيظل في مكانه وسيحطم الموجات الدخيلة التي تحاول النيل منه ، أو زحزحته من مكانه ، فاذا تريد منه الحياة ، ما دام التغير والتطور يجري في عروقه ، وفي دمه ، إنه يمدها بكل معنى حديث ، ويزودها بكل ابداع يدفعها إلى الأمام .

أما المقارنة التي ترى عقدها بين القديم والحديث فالمجال هنا يضيق ، ولا بد أن تكون المقارنة شاملة بين هذا وذاك ، لكن قلب صفحات بجلاتنا وجرائدنا فسوف يهولك الأمر وترى الكثير الكثير من الشعر الهراء الذي يمكن أن يُضرب به المشل على الرداءة والسهاجة والسقوط ، سواء كان على شكل الشعر الحديث أو على الشكل القديم .

الحداثة تدل على الجدة ، وتدل على الابتكار ، وتدل على الإبداع أيضاً ، وإذا خلت الحداثة من هذه المميزات انتفى منها معنى الحداثة .

هل الحداثة بافتعال الأشياء افتعالا ؟ وهل الحداثة الاتيان بكل غريب حتى ولو كان غير معقول ؟ وهل معنى الحداثة أن تأتي في العصر الحديث حتى ولو كان هذا الحديث لا يتمشى وطبيعة العصر ؟ وهل من معاني الحداثة هدم القديم وتقويضه حتى ولو كان صالحاً مفيداً ؟

إنها كارثة ما بعدها كارثة أن نعمل على هدم كل قديم وتقويضه ، إذن نظل من غير جذور ، ومن غير قاعدة نعتمد عليها ونتكئ !! وكيف يسير الإنسان في عيشه من غير قاعدة ؟ وهل يستطيع الإنسان حقاً أن يخط مستقبل سيره من دون جذور قديمة وتجارب من الأحداث التي تمر به ؟

الحداثة لا بد أن تكون في فكر الشاعر وفي قلبه وفي عقله أيضاً وبالتالي لا بد أن تنعكس على إنتاجه . كيف تريد حداثة من فكر متحجر متخلف ؟ وكيف تريد حداثة عربية من فكر يفتقد الأصالة العربية ؟ وكيف تنتظر حداثة من فكر يمج شعراً لا ينتمي إلى جذور عربية ؟ وكيف تريد حداثة من فكر لا يعرف إلا التقليد

والمحاكاة ؟ يقول الشاعر :

## وَمُكلَّفُ الأيام ضِدَّ طِبَاعِهَا مُتَكلَّفُ الأيام ضِدَّة طَبَاعِهَا مُتَكلِّبُ فِي الماءِ جَدْوةَ نار

لا بد أن تأخذ الأيام طبيعتها ، تمج الطالح ، وتتقبل الصالح فتأخذ منه . تلفظ الميت ، وتتقبل الحي ، وهكذا الحياة .

لكن كيف بالقديم المتجدد أو ما هو القديم المتجدد ؟ وهل هناك قديم متجدد ؟ أم أنها بدعة نبتدعها ؟ إنها على كل حال ليست بدعة نبتدعها ، فالقديم المتجدد نتاج عقل وفكر إنساني ناضج ، ونضوج الأفكار تكون في القديم وتكون في الحديث على حد سواء . فالإنسان أو المفكر الواسع الخيال ، الثاقب النظر ، المتفتح البصيرة ، الواسع العقل ، موهبة ، وهذا الإنسان الموهبة جاء في القديم كها جاء ويجيء في الحديث ، ولا بد أن يكون نتاجه مبدعاً ، وقد تجد موهبة إنسانية فذة أتت في العصور القديمة استطاعت أن تنفذ بعقلها وببصيرتها وتخترق عصوراً كثيرة ، وتكتشف بذكائها أموراً لم تصل إليها العقول في العصور الحديثة .

هل نترك القديم على علاته ونأخذ بالحديث على علاته أيضاً ؟ أم نختار المُضيء المتجدد من القديم ونترك الفاسد المتقادم من الحديث ؟ وهل وهل اختيارنا للمضيء المتجدد من القديم ازدراء بالحديث الجيد ؟ وهل تركنا للفاسد المتقادم من الحديث تهالك على القديم ؟

لا هذا ولا ذاك ، والذين يرسلون القول قدحاً أو مدحاً في القديم على علاته ، دون تمحيص واختيار ، كاللذين يرسلون القول مدحاً أو قدحاً في الحديث على علاته دون غربلة وانتقاء ، كلهم على ضلال ، وجلهم إن لم يكن كلهم ، هواة جدل ونقاش ، والنقاش والجدل اللذان لا يقومان على أساس المنطق والبحث عن الحقيقة لا يؤديان إلى نتيجة منطقية . فهل وجدت في مُخورك في أنهار صحفنا ومجلاتنا الكثيرة المتعددة من يجادل إلا حباً في المجادلة لا حباً في معرفة الحقيقة ، ومن يناقش إلا رغبة في النقاش لا رغبة في السوصول إلى المعرفة ؟

هذا يزدري بالحديث ويشيح عنه وجهه ، وذاك يبطش بالقديم ويحاول إلغاءه . فهل الحال التي أوصلتنا إلى هذا الانحدار نتيجة هذا العبث ، والتخبط في تفكيرنا ، بل الخبط واللبط في مياو تزيدها كدراً على كدر ، ولا نعرف كيف الخروج من هذه المياه الكدرة التي تكاد أن تُخمد أنفاسنا وتروهق أرواحنا » .



«إن اللغة العربية، والحضارة العربية الإسلامية تزودان الدارس لها بنظرة جديدة إلى العالم».

هنــري لــوســل جريدة «لوموند» الفرنسية

# الكول المارية وعبرية اللفة العربية

## بعتلم: جلال العشري

في ذكرى صاحب العبقريات، الذي كتب عن عبقرية محمد الرسول الكريم وعبقرية إبراهيم أبي الأنبياء، وعن عبقرية أبي بكر وعمر وعثان وعلي من الخلفاء، وعن عبقرية خالد بن الوليد وعمرو بن العاص من القواد، وعن عبقرية ابن سينا وابن رشد من الفلاسفة وعن عبقرية ابن الرومي وأبي نواس وأبي العلاء المعري من الشعراء، وعن عبقرية محمد عبده ومحمد علي جناح من المصلحين في الإسلام.

في ذكرى العقاد صاحب هذه العبقريات ، الذي كتب عن " اللغة العربية " باعتبارها اللغة التي تكلم بها هؤلاء جميعاً ، واللغة التي تكاد تنفرد بمزاياها الخاصة في الفن والتعبير ، عن سائر لغات العالم ، واللغة التي هي أصلح ما تكون للعلم والحضارة ، للأدب والفن ، للصحافة والإعلام . اللغة التي هي حقاً اللغة التساعرة ، لا لأنها لغة شعر وحسب يكثر فيها الشعر والشعراء ، ولا لأنها لغة

شعرية وكنى تنفرد بفن العروض المحكم أو بجبال وقعها في الأسماع ، وإنما هي لغة شاعرة تصنع مادة الشعر وتماثله في قوامه وبنيانه ، إذا كان قوامها الوزن والحركة ، وليس لفن العروض ولا للفن الموسيقي كله قوام غيرها ، ثم هي بعد هذا كله ، وقبل هذا كله لغة القرآن الكريم .

أقول إنه في ذكرى صاحب " اللغة الشاعرة " الذي أولى هذه اللغة كل عناية واهنام، ودافع عنها في كتبه وكتاباته دفاعه عن الإسلام وعن عباقرة الإسلام، حتى أن جملة ما كتبه عنها يمكن أن يشمله كتاب جامع يطلق عليه "عبقرية اللغة اللغية العربية " جرياً على عادة العقاد في اطلاق الاسماء، وهو اسم يجيء حقاً وفقاً لمسماه، يحلو لنا في هذه الذكرى أن نتناول هذا الجانب من جوانب الفكر العقادي . فنلقي عليه مزيداً من الأضواء، نتحرى بها إبراز المزايا العلمية لهذه اللغة الشاعرة في هذا الوقت بالذات، لأن الحاجة إلى إبراز هذه المزايا كما يقول العقاد، تمس غاية المساس في زمن تعرضت فيه هذه اللغة وحدها ، بين لغات العالم لكل ما ينصب عليها من معاول الهدم، ويحيط بها من دسائس الراصدين لها ، لأنها قوام فكرة وثقافة وعلاقة تاريخية ، لا لأنها لغة كلام وكفي !

ولقد انضح هذا الهدف جلياً منذ أواخر القرن الماضي وطوالع هذا القرن ، وذلك في جملات « التغريب» التي شنها النفوذ الغربي وأعوانه في آسيا وإفريقيا ، مصوباً سهامه إلى صدر التراث العربي الإسلامي بوجه عام ، وإلى قلب اللغة العربية بوجه أخص .

ولكن قادة الفكر في الامة العربية سرعان ما تنهبوا لهذه الحملات، وأدركوا الهذف من ورائها، فانبروا لتفنيد دعاوى المبشريين والمستشرقين ودعاة « التغريب » تفنيداً يبتعد عن العاطفة والانفعال بمقدار ما يقترب من الفكر العلمي والعقل المنطق، فها هو السيد جمال الدين الأفغاني يتصدى للرد على دعاوى « ارنست رينان » كما يتصدى الإمام محمد عبده لتفنيد مزاعم «جبريل هانوتو» ويتصدى قاسم أمين لدحض أفاويل « الدوق داركور » ويتصدى مصطفى عبد الرازق لمناقشة آراء « تنهان » و « لامانس » ، و « جوتييه » . فهؤلاء جميعاً ادركوا أن هدم اللغة العربية يحمل في طباته تقويضاً للقاهم الإسلام ، العربية هي لغة القرآن ، كما يحمل في طباته كذلك تقويضاً للقراث العربي ، لأن العربية هي لغة القرآن ، ويحمل في طباته كذلك تقويضاً للقراث العربي ، لأن العربية هي لغة التراث ، ويحمل في طباته أخيراً تقويضاً للقوام العربي ، لأن العربية ورام له يمزه عن سائر الأقوام غير لغته العربية .

## أصل الأصسول

فثيمة طائفة من الأصول التقليدية ، اقتضى ثباتها ثبات هذا القوام العربي على مرّ العصور وتتابع الأجيال وكانت اللغة العربية أو بالأحرى اللغة المعربة الفصحى هي القاسم المشترك الأعظم بين هذه الأصول ، فالإنسان العربي له طابعه البدوي القديم الذي لم يخلص منه أبدأ ، ومن يتخلص منه أبد الدهر ، مها حاول البعض تحويله عن هذا الطابع ، واللغة العربية لها أثرها وتأثيرها في ثبات هذا الأصل من أصوله التقليدية ، والأدب العربي يحتفظ بأصل من أصوله التقليدية الذي لم يستطع أحد أن ينحرف عنه ، مها كان من أصحاب التكلف أو التصنع أو البديع ، ألا وهو عمود الشعر ، الذي مها حاول الشعراء أن يجددوا فيه ، فقد ظلوا دائماً عتفظين بفصاحة اللغة وجزالتها ، وبرونق الأسلوب ورصانته ، لأن اللغة المعربة الفصحى هنا ، ليست مجرد أداة للتوصيل أو التبليغ ، ولكنها تمداء للقلوب والعقول والأرواح .

وليس الشعر وحده باعتباره أحد جناحي الأدب العربي ، بـل النـثر كذلك ، فالنثر العربي لا يهمل الأسماع وإنما يعنى بها أشد العناية ، فهو أدب منطوق مسموع قبل أن يكون أدباً مكتوباً مقروءً ، وهو من أجل هذا حريص على أن يلـذ اللسان حين ينطق به ، ويلذ الأذن حين تسمع له ، ويلذ الوجدان حين يصغي إليه .

م بعد هذا كله أو قبل هذا كله ، يجيء القرآن الكريم ، الذي نزله الله قرآنا عربياً ، ليكون آية الآيات في الإعجاز اللغوي والإعجاز البلاغي ، فيقتضي ثبات هذه الأصول ، ويقتضي الحافظة التي امتاز بها الجيل العربي بين الأجيال .

ولبس أدل على ذلك كما يقول الدكتور طه حسين من «أن العرب في جميع عصورهم لم يعنوا بشيء قط عنايتهم بفصاحة اللفظ وجزالته، ووقيق الأسلوب ورصانته، وقد جعلوا الإعراب واصطفاء اللفظ والملاءمة بين الكلمة والكلمة في الجرس الذي ييسر على اللسان نطقه، ويزين في الأذن وقعه، أساساً لكل هذه الخصال».

قإذا أضفنا إلى هذا جميعه ، ما للغة العربية من أثر في تكوين عقلية الإنسان العربي ، وتدبير تفكيره ، وتصريف أفعاله ، وهداية سلوكه ، يفوق كل أثر سواه ، فضلاً عن المشاركة الروحية العميقة . . مشاركة العقيدة ، ومشاركة التراث ، ومشاركة التاريخ ، ومشاركة الخضارة ، التي تقوم في صميمها على الوعي النابع من تلك اللغة ، أدركنا على الفور عظم الإحساس بالمسؤولية التي أحس بها العقاد ،

فراح يدافع عن لغتنا العربية كل هذا الدفاع ، ويوليها من اهتمامـ كل هـذا القـدر فهو يقول :

" إن الحملة على اللغة في الأقطار الأخرى إنما هي حملة على لسانها أو على أدبها وثمرات تفكيرها على أبعد الاحتمال، ولكن الحملة على لغتنا نحن حملة على كل شيء يعنينا، وعلى كل تقليد من تقاليدنا الاجتماعية والدينية، وعلى اللسان والفكر والضمير في ضربة واحدة ".

وتفسير ذلك عند العقاد أن زوال اللغة في أكثر الأمم يبقيها بجميع مقوماتها غير الفاظها، ولكن زوال اللغة العربية لا يبقي للعربي أو المسلم قىواماً بحيزه عسن سائر الاقوام، ولا يعصمه أن يذوب في غيار الأمم فلا تبقى له باقية من بيان ولا عرف ولا معرفة ولا إيمان ..

## لسغة وعى ولغة شهادة

وليست اللغة وسيلة تعبير وكفى كما قد يظن ، بل هي فوق ذلك عند أصحابها وسيلة تفكير ، فقوالب التفكير عند من كانت لغته هي العربية ، غير قوالب التفكير عند من كانت لغته هي العربية ، غير قوالب التفكير عند من كانت لغته هي الفرنسية أو الإنجليزية أو غيرهما ، ومن هنا استحالت الترجمة الكملة من لغة إلى لغة أخرى إلا على وجه التقريب ، وكان من باب أولى استحالة ترجمة القرآن الكريم إلى أي لغة أجنبية ، لأن محاولة القيام بترجمة القرآن إما أن تكون صادرة عن سوء فهم أو عن سوء نية أو عن الاثنين معا ، لأن هذه الحاولة لا يمكن أن تستهدف إلا تقويض مبادئ الإسلام .

فلهذا تشترط اللغات الأوروبية ، كها يتساءل الدكتور زكي نجيب محصود ، ان يكون في كل جملة « فعل » ولا تشترط العربية ذلك ؟ لماذا تضع اللغات الأوروبية قواعد دقيقة لتحديد لحظات الزمن ، مفرقة بين اللحظة الحاضرة ، والماضي ، وكذلك المستقبل ، ومستقبل المستقبل ، ولا تعنى العربية بذلك التحديد ، تاركة الأمر لكل متكلم وطريقته في البيان ؟ لماذا تجعل اللغات الأوروبية الفاعل قبل الفاعل قبل الفاعل قبل الفاعل وقبل الفاعل وقبل الفاعل العربية أن يكون الفعل قبل الفاعل؟ لماذا تضع بعض اللغات الأوروبية الصفة قبل الموصوف فتقول ما ترتيبه « بيضاء ورقة اوتضع العربية الموصوف قبل الصفة فتقول » ورقة بيضاء » ؟ وهكذا وهكذا وهكذا من الفروق التي قد يكون لها أول ولكن ليس لها آخر ، وهي ليست بالفروق ملية التفكير ، بل هي في صميم الصميم من عملية التفكير .

وما ينطبق على اختلاف اللغات من حيث عمق التأثير في تكوين وجهة النظر وطريقة التناول ، ينطبق بالتالي على اختلاف الفروق واختلاف القيم واختلاف المشل العليا ، مما يتبدى في الفنون والآداب والسلوك الاجتاعي وفي أسلوب العيش بوجه عام ، فاللغة كما يقول الفيلسوف الألماني فشته ، تلازم الفرد في حياته ، وتمتد إلى أعياق كيانه ، وتبلغ إلى أخفى رغباته وخطراته ، وتجعل من الأمة الناطقة بها كلا متراصاً خاضعاً لقوانين ، لأنها الرابطة الوحيدة الحقيقية بين عالم الأجسام وعالم الأذهان .

وثة ميزتان تتميز بها اللغة العربية وتعدان من أهم مرزاياها العديدة إذا ما قورنت بغيرها من اللغات، إحداها أنها لغة تاريخية إن لم تكن أقدم اللغات، والأخرى أنها لغة روحية، لا لأنها اللغة التي نزل بها القرآن الكريم وكنى، ولكن لأنها اللغة التي يغلب على خصائصها الطابع الروحى أو طابع المثالية بوجه عام .

اما ان العربية أقدم اللغات وأم جميع اللغات ، فهذا ما يؤكده العقاد من خلال بحثه في الثقافة العربية ، وكيف أنها أسبق من ثقافة اليونان وثقافة العبريين ، فقد وجد العرب في ديارهم قبل أن يعرفوا باسم العرب بين جيراهم ،

وكانت لهم لغة عربية يتكلمونها وتمضي على سنة التطور عصراً بعد عصر ، إلى أن تبلغ الطور الذي عرفناه منذ أيام الدعوة الإسلامية . وقد مضى على العرب أكثر من ألني سنة وهم معروفون بهذا الاسم الذي يطلقونه على أنفسهم ويطلقه عليهم غيرهم ، ولا خلاف في علاقة العرب الأقدمين بالجزيرة العربية ، ولا في قدم العمران بهذه الجزيرة .

ولا خلاف كذلك على قدم اللسان العربي فيها ، ولا في أنه أقدم لسان تكلم بـه سكانها الأقدمون ، ولم يعرف لهم لسان قبله في أصوله وخصائصه التي تميز بهـا بـين اللغات العالمية .

وانطلاقاً من هاتين المقدمتين التاريخيتين ، يخلص العقاد إلى النتيجة القائلة بأن الأبجدية العربية أسبق الأبجديات ، وأن الاقتناع بهذه الحقيقة التاريخية لا يحتاج إلى أكثر من الاطلاع على الأبجدية اليونانية ، وعلى السفرين الأولين مسن التوراة ، وهما سفر التكوين وسفر الخروج ، فالأبجدية اليونانية عربية بحروفها وبماني تلك الحروف وأشكالها ، منسوبة عندهم إلى قدموس الفينيقي ، وهو في كتاب مؤرخهم الأكبر «هيرودوت» أول من علمهم الصناعات .

اما سفر التكوين وسفر الخروج فهما صريحان في تعليم الصالحين من العرب لكل من إبراهيم وموسى عليهما السلام، فإبراهيم تعلم من ملكي صادق، وموسى تعلم من يثرون إمام مدين، وشاعت في السفرين رسالة «الآباء» قبل أن يعبرفوا باسم الأنبياء، لأن العبرانيين عرفوا كلمة «النبي» بعد وصولهم إلى أرض كنعان، واتصالهم بأغة العرب بين جنوب فلسطين وشمال الحجاز.

## أم جيع اللفسات

اللغة العربية إذن أقدم اللغات، وهي أيضاً أم جميع اللغات، ولا يصل العقاد إلى هذه النتيجة من خلال المقابلة بين اللغات السنسكريتية والجرمانية والعربية، كما يفعل بعض علماء المقارنات اللغوية من أبناء الهند المسلمين، أولئك الذين يعتمدون على معرفتهم بلغات الهند ومعرفتهم باللغة العربية وبعض اللغات الأوروبية، لتصحيح أخطاء اللغويين الأوروبين عند المقابلة بين الكلمات، يصيبون كثيراً في التنبيه إلى تلك الأخطاء وإثباتها بدلائل المعاني والألفاظ، ولكنهم ينساقون إلى مثل هذه الأخطاء عند المقابلة بين جذور الألفاظ العربية والأجنبية.

ولكن العقاد إنما يصل إلى هذه النتيجة من خلال دراسته الأنثربولوجية أو دراسته في تاريخ علم الإنسان، فهو برجح القول بأن اللغة الفينيقية عرفت في جزيرة كريت قبل أربعة آلاف سنة، ويعقب بهذا الكلام على وصف العلهاء الأوروبيين هذه الشعوب بالسامية، في وثر تغليب كلمة العربية على كلمة الفينيقية أو كلمة السامية، وحجت في ذلك أن الغينيقين كانوا يقيمون بين النهرين على مقربة من خليج العرب، قبل انتقالهم إلى صور وغيرها من المدن على شواطئ فلسطين، وأن الحروف المنسوبة إليهم كانت حروفاً عربية، ولم تكن مقصورة على القبائل الفينيقية في العراق أو فلسطين.

وإذا كانت هناك علاقة قديمة بين الحضارة العربية وجزيرة كريت ، فقد وجدت مثل هذه العلاقة بين الحضارة العربية وسين اليونان ، وذلك منه عصر الملك «قدموس» الذي يقارب في حساب التاريخ وحساب الأساطير لعصر الأميرة «أوروبا» والملك منيوس ، وبالنسبة إلى قدم العلاقة العربية الكريتية !

وحجة العقاد في إثبات ذلك أن الأبجدية اليونانية الباقية إلى وقتنا الحاضر، تدل دلالة قاطعة على تاريخ هذه العلاقة، فهذه الأبجدية التي يكتبها اليونانيون في عصرنا هذا، موافقة بترتيبها حرفاً حرفاً لترتيب الأبجدية العربية، ولا يختلف هذا الـترتيب مرة، إلا إذا تقابل حرف من حروف الحلق بحرف من الحروف التي تقاربه في نـطق الأوروبين، لأن الأوروبين لا ينطقون حروف الحلق على الاطلاق.

ويدلل العقاد على هذا الرأي بقوله إن الأبجدية اليونانية تبتـدئ بحـروف (ألفــا

وبيتا وجما ودلتا) وهي حروف الألف والباء والجميم والدال في «أبجدد» على هدذا الترتيب، ثم تتقابل حروف «هوز « بما يقاربها مع اختلاف نطق الهاء ، ونطق الدواو حين تكون حركة مد عندهم وحرفاً منطوقاً عندنا في بعض الأحيان ، ثم تأتي «كلمن » متتابعة كما هي عندنا بغير اختلاف لخلوها من حروف الحلق والمد، وهم ينطقونها (كافاً ولاماً ومى وف) ويتبعونها ببقية حروفنا على النحو السابق .

على أنه إذا كان بعض المؤرخين الأوروبيين يتضايقون من نسبة كل ثقافة أوروبية إلى أصل من أصولها العربية ، وإذا كانوا يدركون هذا الشبه بين الأبجدية العربية والأبجدية اليونانية ، وإذا كانوا بعد هذا وذاك يتساءلون : ولماذا لا يكون الساميون هم الذين اقتبسوا هذه الحروف من مصدر أوروبي قديم ؟ فإن العقاد سرعان ما ينبري للرد على هذا التساؤل بقوله :

« إن أسماء الحروف العربية عرفت بمعانيها وأشكالها ولم يعرف لها معنى ولا شكل يعود بها إلى لغة من لغات الأوروبيين ، ومن معاني هذه الحروف ما نفهمه في أحاديثنا اليومية إلى هذه الأيام ، كالباء من البيت ، والجيم من الجمل ، والعين من العين ، والكاف من الكف، والنون من النوق أو الحوت . . .

وإذا كنا ههنا قد انتهنا إلى «بيت القصيد» كها يقول العقاد، من تحقيق القول بقدم اللغة العربية، على اعتبار أن قدم اللغة عراقة تحسب لها كها تحسب لكل كائن حي عربق، مصداقاً لقول المستثبرق الفرنسي المنصف لوي ماسينيون «اللغة العربية لغة وعي، ولغة شهادة، وينبغي انقاذها سليمة بأي غن، للتأثير في اللغة الدولية المستقبلة، واللغة العربية بوجه خاص هي شهادة دولية يرجع تاريخها إلى ثلاثة عشر قرئاً من الزمان».

وإذا كنا قد أشرنا إلى الطابع الروحي الذي يغلب على خصائص هذه اللغة أو الطابع المثالي بوجه عام، فني وسعنا أن نقول عن هذا الطابع، ما قاله المدكتور عثمان أمين في كتابه عن « فلسفة اللغة العربية » من أن أول السمات التي تتميز بها لغة القرآن، هي أنها تنحو نحواً من المثالية لا نظير له في أي لغة من اللغات الحية المعروفة، ففلسفة اللغة العربية تفترض لأول وهلة مشالية عميقة صريحة، تحسب حساب « الفكرة » و « الخاطر » و « المثال » وتضعها في مكان الصدارة و الاعتبار » .

وفي حين تبدو اللغات الهندو \_ أوروبية وكائما جعلت للتعبير عن نظام العالم الخارجي ، نجد اللغة العربية وكائما هي لغة التأمل الداخلي ، تأمل الفكر والروح ، أو وكائما هي مجعولة كما يقول الدكتور عنهان أمين لكي يتذوق أصحابها مقصداً من المقاصد الإلهية . يمعنى أنها في الوقت الذي تصرف فيه النظر عن المتغير والزائل ، تونو إلى المطلق والأبدي ، وبالتالي فهي تفتح لمن يتذوقها آفاق الرؤية المشالية أو الروحية ، وهذا ما عبر عنه المستشرق الفرنسي هنري لوسل بقوله في جريدة الموموند » الفرنسية : « اللغة العربية والحضارة العربية الإسلامية ترودان الدارس لها بنظرة جديدة إلى العالم » .

## حضارة الحرف وحضارة الكلمة

وقبل أن نتطرق إلى آفاق الرؤية التي تفتحها اللغة العربية ، والتي وجدها العقاد في مزايا الفن والتعبر في هذه اللغة ، وفي المقابلة بين فن العروض العربي وأمثاله في فنون اللغات الأخرى ، وفي فلسفة الحياة كما تصورها لنا المأثورات الشعرية من عهد الجاهلية إلى ما بعد الإسلام ، وفي السيمية أو المبحث الذي يعنى بمدى دلالة اللفظ على المعنى ، يجدر بنا أن نقف عند حروف اللغة العربية ، لنتعرف على الخلفية الحضارية التي صدرت عنها هذه الحروف ، وكيف أنها كما يقول العقاد «أصلح الحووف لكتابة اللغات».

فعند العقاد أن الأمم التي تعتمد على الحروف العربية في كتابتها ، أكثر عـدداً من كل مجموعة عالمية تعتمد في الكتابة على الحروف الأمجـدية ، مـا عـدا مجمـوعة

واحدة ، وهي مجموعة الأمم التي تعتمد في كتابتها على الحروف الـلاتينية . وذلك لأن الحروف العربية تستخدم لكتابة اللغة العربية ، واللغة الفارسية ، واللغة الأوردية ، واللغة التركية ، واللغة الملاوية ، وبعض اللغات التي تتصل بها في الجنور المتفوقة بين القارات الثلاث : إفريقيا وآسيا وأستراليا .

وبعد أن يضع العقاد ما يشبه المقدمة الكبرى في المنطق الأرسطي، إذ يقول : «إذا كانت نسبة الكاتبين بين هذه الأمم أقـل في هـذا العصر مـن نسبة الكاتبين بين أبناء الأمم التي تعتمد على الحروف اللاتبنية ».

يضع ما يشبه المقدمة الصغرى في هـذا المنطق، فيقــول: «وكان الأمــر في صلاح الحروف للكتابة لا يعود إلى كثرة الأفراد الـذين يكتبونها، بــل إلى أنــواع اللغات التي تؤدى الفاظها وأصواتها».

ثم بخلص من هاتين المقدمتين إلى هذه النتيجة التي يقول فيها : " وعلى هذا الاعتبار تكون الحروف العربية أصعافاً مضاعفة لكتابة الألفاظ والأصوات ، لأنها تؤدي من أنواع الكتابة ما لم يعهد من قبل في لغة من لغات الحضارة " .

على أن الذي يعني العقاد في قضية اللغة العربية هو جانب التمام والنضح ، بعد طول النمو والتطور ، فلا بد من أجيال طويلة تمضي قبل أن ينتهي تـطور اللغة إلى هذه التفرقة الدقيقة بين أحكام الإعراب ، أو بين صيغ المشتقات ، أو بين أوزان الجمع والمثنى وجموع الكثرة والقلة في الأوزان السياعية ، ولا بد من فترة طويلة يتم بها تكوين حروف الجر والعطف وسائر الحروف التي تدخل في تـركيب الجملة بمعانيها المختلفة وتنفصل بلفظها من ألفاظ الأسماء والأفعال الـتي تـولدت منها ، وهـي في بعض اللغات لم تنفصل عنها حتى اليوم .

ويمضي العقاد في تفصيل هذا الحكم العام، والتدليل عليه، فيضرب لنا أكثر من مثال من قواعد اللغات السامية، التي لم تنضج في تطورها كها نضجت اللغة العربية، ولم تبلغ من درجات الكمال ما بلغته هذه اللغة، في اللغات السامية إعراب، ولكنه قاصر غير مطرد ولا متناسق في ماضعه، ولم يبلغ قاط مبلغ «القانون» الذي تعرف فيه حدود الاطراد وحدود الاستثناء.

وفي اللغات السامية اشتقاق ، ولكن قوالب المشتقات فيها لم تتميز بـأوزانها ومعانيها كها تميزت مع تطور اللغة العربية .

وفي اللغات السامية حروف لم تعرف في غيرها من العائلات اللغوية كها يسميها المحدثون، ولكن لغة من اللغات، سامية كانت أو آرية أو طورانية، لم تتحرر فيها المخارج بحروفها ولا الحروف بمخارجها كها تحررت في لغتنا العربية « فلنيس في لغة الضاد حرف ملتبس بين مخرجين، ولا مخرج ملتبس بين حرفين » .

وفي اللغات السامية نحو وصرف ، ولكنها كها يقول العقاد واقفان فوق المنبت جذوراً كالخشب الذي لا يقبل النمو بعد ما وصل إليه ، وما من جذر من جذور نحونا أو صرفنا لم يتفرع ولم يحتفظ بقوة الحياة فيه ، كها تحتفظ البنية الحية بقوة حياتها ، في كل عضو من أعضائها .

ولا ينبغي أن يؤخذ هذا الكلام على أنه مجرد شعور قومي نبيل ، يصدر عن كاتب يقدر مسؤوليته نحو أمته ، ويدفعه إلى ذلك الشعور بالأنانية القومية ، فالعقاد إلى جانب هذا وذاك ، إنما يقدر مسؤوليته نحو الحقيقة العلمية بوجه عام ، ولا يدع الشعور القومي يناى به عن المنهج المحايد السليم .

## السيمية أو السيما العسربية

وصحيح أن اللغة عند العرب الأولين كانت هي عزهم ، وكانت هي مجدهم ، وكانت هي مجدهم ، وكانت هي وخاصة إذا وكانت هي الفاقت الله متوى الشعر ، وصحيح أن « الكلمة » عندهم كانت هي التي ترفع عارفها إلى مكان الصدارة ، وتخفض جاهلها إلى الدرجات الدنيا من سلم المجتمع .

بحيث كان يكني لصد الرجل عن قضاء غايته ألا يكون موهوباً بالنطق الجميـل ، كيا كان يكني لإقبال الدنيا كلها على رجل أن يوهب القدرة على صياغة الكلام .

وليس أدل على هذا كله من أبي العلاء المعري الذي صور الجنة وصور الجحيم في «رسالة الغفران» فلم يكن في جنته ولا في جحيمه إلا الشعراء أو من كانت صناعتهم الكلمة ، كذلك فعل ابن شهيد الأندلسي ، فعندما صور «في التوابع والزوابع» وادي الجن ، لم يعمره إلا بالشعراء والكتّاب . ولا يمكننا أن نسى في هذا المقام قولة الخليفة عمر بن عبد العزيز : «إن الرجل ليكلمني في الحاجة يستوجبها . فيلحق ، فأرده عنها ، وكأني أقضم حب الرمان الحامض ، ليغضي استاع اللحن ، ويكلمني آخر في الحاجة لا يستوجبها فيعرب ، فأجيبه إليها ، النذاذ ألما أسمع من كلامه » .

صحيح هذا كله ، ولكن الذي لا يمكننا أن نوافق على صحته ، هو القول بان لغتنا العربية أشبه شيء بنسيج العنكبوت الذي يثير العجب لدقة الصنعة وبراعة الصانع ، دون أن يكون فيه نفع أو فائدة ، أو أشبه شيء بالدانتيلا للذي يكفينا فيه جمال زخرفه وجودة خرومه وحسن وشيّة وتطريزه ، بحيث نضعه على المناضد ننظر إليه وكفى ، دون أن يؤدي في حياتنا شيئاً ، قما يقوله الدكتور زكي نجيب عمود من أن الثقافة العربية لم يكن يعنيها أن تكون للصيغة الكلامية دلالة في دنيا الطبيعة وعالم الكائنات ، وأن الصيغ اللغوية إنما تفعل فعلها كله ما دامت حسنة التركيب جميلة الجرس ، ولا على صاحبها ولا على قارئها بعد ذلك أن يهتدى بها في التركيب جميلة الجرس ، ولا على صاحبها ولا على قارئها بعد ذلك أن يهتدى بها في عنه صراحة بقوله : « اللغة في تراثنا أقرب إلى الأشكال الهندسية ، تكفي نفسها عنه صراحة بقوله : « اللغة في تراثنا أقرب إلى الأشكال الهندسية ، تكفي نفسها زخوف هندسي ركبت فيه مثلثات ودوائر إلا أن تنظر إليه وتنعم النظر ؟ لكنك لا تكني بمجرد النظر إلى رموز الجبر وأرقام الحساب ، بل تسارع إلى السؤال حيالها : تكني بمرادا بها ؟ ووقفتك من الزخارف الهندسية هي وقفة المثقف العربي من بناءات الكلام»

أقول إن مثل هذا الكلام لا يمكن أن يصدق على لغتنا العربية ، التي لم تبلغ هذه الدرجة من النضج والكمال إلا بعد أن تمرست بشوون العيش ومتطلبات الحياة ، وكانت لها من «الوظيفية » ما جعلها أشبه بالكائن الحي الذي يتفاعل مع واقع المجتمع والبيئة ، يؤثر فيه بمقدار ما يتأثر به ، وربحا كان بحث العقداد في «السيمية » وهو المبحث اللغوي الجديد الذي يقوم على العلاقة بين حروف الكلمة ودلالتها . وهل تدل حروف الكلمة بلفظها على شيء من معناها ؟ خير ما يرد به على مثل هذا الكلام .

ويستهل العقاد كلامه عن «السيمية» بأنه إذا كان الغربيون قيد أخذوا هذه التسمية من كلمة «سيا» اليونانية بمعنى الرمز أو العلامة أو الإشارة، فثمة تقارب في اللفظ والمعنى بين كلمة سيا اليونانية وكلمة سيا العربية، بحيث لا يمكن القول بأن الكلمة العربية مستعارة من الكلمة اليونانية، والدليل على ذلك هو أن مادة هذه الكلمة متشعبة في لغتنا العربية، ففيها كلهات الوسم والوشم والسمة التي تفييد معنى العلامة والدلالة والأثر .

وإذا لم تكن كل كلمة في لغتنا العربية قد لوحظت فيها الحكاية الصوتية ، ودلالة اللفظ على شيء من المعنى ، فما أكثر هذه الكليات في هذه اللغة ، مشال ذلك اسم السيف واسم القلم ، فاسم السيف ملحوظ فيه عمل السيف وهو القطع ، والقلم ملحوظ فيه التقليم .

على أنه إذا كان علماء السيمية يفرقون دائماً بين اللغة والكلام ، على أساس أن اللفظة في اللغة ليست مساوية للفظة نفسها في الكلام ، وإنما اللغة والكلام بينهما من الفروق كما بين المادة الحام والمادة المصنوعة ، وإذا كانوا يؤكدون على الحقيقة القائلة بأن شيئاً يسمى اللغة لم يوجد بمعزل عن الكلام كما وجدت الحجارة بمعزل عسن البيوت وصناعة البناء ، فإن العقاد يضيف إلى هذا القول قوله بأن اللفظة في الكلام عضو في بنية حية ، وأن اللغة قد تكون صوراً أو رموزاً إلى الأشياء ، فإذا أصبحت

كلاماً كانت وسيلة إلى غاية يريدها المتكلم .

ويستشهد العقاد برأي العالمين اللغويين أوجدن ورتشاردز صاحبا الكتاب الشهير «معنى المعنى» الذي افتتحا فصله الأول بكلمة مقتبسة من «الحكيم الصيني» لاوتس، يقول فيها : «من يعلم لا يتكلم، ومن يتكلم لا يعلم»، وهي كلمة بعيدة المدى في دلالتها على أن الكلام إنما يصبح عبثاً ضائعاً إذا بلغ العلم غايته .

ويختنم العقاد كلامه عن « السيمية » بضرورة التفرقة بين ما هو خصائص العقال البشري وما هو من عوارض اللغة ، فليس من المجدي على حد تعبيره ، أن نحاول تغيير الدماغ في تكوينه لكي نصل من ذلك إلى تغيير اللغة ، وإنما المستطاع أن نجعل اللغة موافقة لتكوين المعقول ، وما فطرت عليه من أساليبها في تحصيل المدركات .

## الفتنا ومزاياها في الفن والتعبير

ولقد وسع القعاد من دائرة دفاعه عن اللغة ، ليتخذ منها أدلة ساطعة على أنها ليست لغة شعر فحسب ، بل هي لغة شاعرة ، قوام تركيبها الوزن والحركة ، وكأن نظام القصيدة صورة من أدائها الموسيقي ، وعلى ذلك ، فإذا كانت اللغة العربية قد وصفت قديماً وحديثاً بأنها لغة شعرية ، فهو وصف يراد به عدة معان مختلفة ، منها أنها لغة يكثر فيها الشعر والشعراء ، ومنها أنها لغة موسيقية تستريح الأذن إلى ألفاظها كما تستريح إلى النظم المرتل ، ومنها أنها لغة شاعرة تصنع مادة الشعر وتشاكله في قوامه وبنيانه ، إذ يعتمد قوامهها جميعاً على الوزن والحركة ، وكأنها في جملتها فسن منظوم منستى الأوزان والأصوات .

ويمضي العقاد في إثبات هذه الظاهرة بادئاً بحروفها ، دارساً لها دراسة ينتهي منها إلى أن اللغة العربية تستخدم جهاز النطق الحي أفضل استخدام يهدي إليه الافتنان في الإيقاع الموسيقي ، إذ انتفعت في حروفها مجميع المخارج الصوتية .

وينتقل إلى حركات الإعراب في اللغة العربية ، فيقف على أواخر الألفاظ، وكيف أنها تعين موقع اللفظ في العبارة وتتم دلالته ، ويتحدث عن العروض قائلًا إنه لم يوجد فنا كاملًا مستقلًا في لغة سوى اللغة العربية ، التي تـلاحظ الـوزن والقـافية وأقسام التفاعيل في جميع البحور والأبيات ، فضلًا عـن أن هـذه اللغـة لم تســتمد أوزانها من فنون الغناء والآلات الموسيقية ، وإنما استمدتها من صميم تكوينها ، وهـذا هو سر مرونها واتساعها لجميع الأغراض من غنائية وقصصية وتمثيليـة ، وجميع الأشكال من أسماط ورباعيات ومزدوجات وموشحات .

بل لقد بلغ من عذوبة لغتنا العربية فيا يقول العقاد أن دارت على ألسنة العامة في أفراحهم ومراثيهم الشعبية ، وأن نظمت لهم بها الملاحم الهلائية وملاحم الزير سالم ، كما نقل بها سليان البستاني إلياذة هومبروس إلى الفصحى ، وكذلك نقلت بها رباعيات الخيام ، ومسرحيات شكسبير ، وغير ذلك من روائع الأعبال الأدبية .

ويشيد العقاد بتلاقي الحقيقة والمجاز، أو المعنى الحقيقي مع المعنى المجازي في كثير من كلمات اللغة العربية، ملاحظاً أن المستشرقين لا يستطيعون أن يتـذوقوا هــذه اللغة تذوقاً سلماً ، كما يشيد بفصاحة نطقها وأنها بلغت غاية ما بلغه الإنسان المعبر عن ذات نفسه بـالكلمات والحروف، وليس أدل على ذلك من أن كلمانها تحمــل صفات أهلها العرب وصفات أوطانهم العربية .

ويقف العقاد ليصحح خطأ شاع بين اللغويين الغربيين ، وهـ و نقص اللغة العربية في دلالة أفعالها على الأزمنة ، وينوه بما يحمل الشعر العربي في مختلف عصوره من أنماط الحياة ومن القيم الأخلاقية ، ويحمل على المستشرقين مبيناً ضلالهم في نقد الشعر القديم لجهلهم باللغة العربية ، وذوقها الأدبي ، وحسها التاريخي .

ولا يلبث أن يرد على من فكر في اتخاذ الحروف اللاتينية في كتابة العربية بدلا من حروفها ، مصوراً ما في حروف خطها من كيال ومرونة يصعدان بها درجات فوق

اللاتينية في إحكام كتابة الألفاظ والأصوات، ويدلل على ذلك بأنها استخدمت لكتابة الفارسية والأوردية والتركية والملاوية، دون أن تدخل عليها أي تعديلات في أشكالها.

ثم نراه بعد ذلك يشكك في وجوه التيسير التي يشتغل بها بعض دعاة التجديد سواء في الكتابة أو في النحو أو في العروض أو في التعريب، مقارناً بين اللغة العربية واللغات الأوروبية ليصور مزايا لغتنا في التعبير والاشتقاق وتصاريف التراكب .

ويناقش العقاد أصحاب الشعر الحر مناقشة مستفيضة ، بادئاً بالتأريخ للعوة التعديل في أوزان الشعر العربي والاستغناء عن القافية ، فيردها إلى القرن الماضي حين بدأت حركة الترجمة من اللغات الأوروبية ، واطلع قراء العربية على ما لمدى الأوروبيين من مسرحيات وملاحم لا شبيه لها في الفصحى ، حينشذ نشأت تلك اللحوة على أساس فكرة خاطئة متعجلة هي أن الاختلاف بين منظوماتهم ومنظوماتها يرجع إلى اختلاف أوزان العروض ، وهو كما يقول العقاد إنما يرجع إلى اختلاف الاحوال النفسية والاجتماعية «إذ المألوف أن يتولد الشعر على حسب الحاجة إليه من دواعي التقاليد والعادات وأصول العبادة والعلاقات بين الناس ، وليس المألوف أن تتنظر الأمم حتى يتيسر لشعرائها النظم على الأوزان التي يستطيعونها ، ثم تبني شعائرها وعبادتها على تلك المنظومات » .

ويضرب العقاد لذلك مثلاً المسرحية الشعرية اليونائية ، وكيف كانت وليدة شعائر مقدسة لدى الإغريق لم تنهياً لدى العرب القدامي ، كيا يدلل على اتساع العروض العربي بأوزانه وقوافيه لنظم المسرحيات ، ولترجمة إلياذة هوميروس ورباعيات الخيام وغير ذلك من الشعر المسرحي وأشعار الملاحم .

ويقف العقاد في تجارب الشعر المرسل عند ثلاثة من أعلام الأدب العربي الحديث، هم : توفيق البكري، وجيل صدقي الرهاوي، وعبد الرحن شكري، قائلاً إنه ثبت من هذه التجارب أن إلغاء القافية كل الإلغاء، فضلاً عن أنه لا تدعو إليه حاجة، إنما يفسد الشعر العربي.

وأخيراً يرد العقاد على من يرَعمون أن الأدب العربي القديم ، أدب عتيق لا يصلح للبقاء ، لأنه كان أدباً شخصياً ولم يكن أدباً اجتاعياً يخدم الأسم ويمثل حياتها له ، ولمن يقرآ تاريخها من بعدها . وعند العقاد أن مشل هذا الزعم يسطوي على خطورة وخطر ، لأنه إنما يؤدي إلى قطع الصلة بيننا وبين ماضينا في اللغة والأدب ، فصبح كمن تجرد من ذاكرته ، "بل الأمر أخطر من ذلك وأوخم عقبى ، لأن فاقد الذاكرة يبق له قوام آدمي ينتفع به على حسب استعداده للنصو والتعلم ، ولسكن فقدان اللغة والأدب عندنا يشل ذلك الاستعداد ، ولا يبقي لنا قواماً » .

أجل .. تلك كانت دعوة العقاد ، ويا لها من دعوة ، لقد كان كها يقول الدكتور شوقي ضيف بحق ، في كتابه القيم «مع العقاد» ... «يدعو إلى الإقدام ، وإلى العزم الصادق ، وإلى المراد البعيد ، وما ينبغي أن يملأ قلوب مواطنيه من الأمل والثقة والإحساس بالكرامة ، وهو إحساس تعمقه حتى أصبح له عقيدة ، ومتى استطاع أن يبسط سلطانه على حياتنا الأدبية ، فإذا هو يرد على الأدباء كرامتهم ، وما ينبغى لهم من تجلة وتوقير وتقدير الله .

## أيها القسارئ العريس

وبعد أيها القارئ العربي، إن من واجبك إلى جانب غيرتك على لغتك، ان تذكر أنك لا تطالب بحياية لسانك ولا مزيد غلى ذلك، ولكنك مطالب بحياية العالم من خسارة فادحة تصيبه بما يصيب هذه الأداة العالمية من أدوات المنطق الإنساني، بعد أن بلغت مبلغها الرفيع من التطور والكمال.

وأن «بيت القصيد » هنا كما يقول العقاد «أعظم من القصيد كله » لأن السهم في هذه الرمية يسدد إلى القلب ، ولا يقف عند الفم واللسان ، وما ينطقان به في كلام منظوم أو منثور .





هناك «شارات» خطية ، استعملها بعض خلفاء المسلمين . . ومنهم سلاطين مصر المهاليك ، وقد أطلقوا على هذه الشارات اسم «الطغراء» . . ويقال إن هذه الكلمة يرجع أصلها إلى «التتر» . . وكانت تقوم مقام الإمضاء في التوقيع في أحيان كثيرة .

وتروى في هذا الشأن حكاية (٧٩٢ ـ ٨٠٥ه)، تقول: أنه وقت أن توترت العلاقات بين تيمورلنك حفيد جنكيز خان . . وبين السلطان بايزيد بن مراد الأول العثاني، أرسل تيمورلنك انذاراً إلى السلطان، مهدداً إياه بإعلان الحرب . . ثم جاء توقيعه ببصمة كفه وهي مغموسة بالدم، على الإعلان . . . وقد انتهت هذه المكاتبة إلى اشعال معركة أنقرة التي هزم فيها السلطان بايزيد . . وفي ذلك الوقت وما بعده ، اتخذت بصمة تيمورلنك لكتابة الطغراءات . . وذلك بالشكل البدائي الذي كتبه العثانيون .

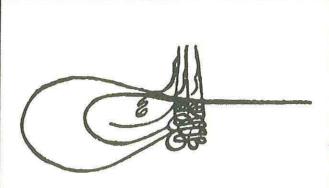
وقد تم كشف بعض النماذج الشبيهة بالطغراءات ، منها ما كان يستعمل في المكاتبات الهامة باسم السلطان المملوكي الناصر حسن بن السلطان الملك محمد قلاوون (٧٥٧ه).

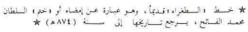
وقد جعل « الطغراء » الخطاطين يميلون إلى الخروج على قـ واعد الخـط المالوفة والسليمة . . ومن هـذا التصرف في القـاعدة الخـطية والمجهـ ود التطويري الذي كتبه الخطاطون ، أطلق عليه اسم خط « الطغراء » .

وهناك احتمال بأن هذا الخط قد نشأ من المزاوجة بين خط الإجازة . . والخط الديواني .

وقد تطورت أشكال خط « الطغراء » مع مرور الأيام . . وكان ذلك على أيدي خطاطي الدولة العثانية ، وظلت باقية إلى آخر أيام استبدال الخط العربي في العهد الجمهوري التركي الجديد .









\* شكل بوضح الخط، عندها بدخل في تسكوين

شكل بوضع الخط، عندما يدخل في تسكوين
 فكرة ما... من عسلامات سسلاطين الماليسك
 (٤٧٦٤) \*



نظرة عابرة إلى جميع ترجمات القرآن الكريم إلى أية لغة من اللغات، تكفي لإدراك الفارق بين النص وبين الترجمة، بين كلام الله تعالى وبين ما هو من الخاولات البشرية لحاكاة النص، وأن مقارنة الأصل بأية ترجمة أجنبية تجعل الإنسان يؤمن إيمانا راسخا بأن العالمين لم يعجزوا فقط عن الاتيان بمثل هذا القرآن، بل إنهم عاجزون حتى عن مجرد ترجمة نصوصه إلى أية لغة شاءوا ولو كان بعضهم لبعض ظهيراً، وهذا بما يضيف إلى وجوه الإعجاز القرآني وجهاً منبثقاً من التجربة العملية ذاتها .

## تاريخ ترجمة النص القرآني

الغريب أن ترجمة القرآن الكريم في أوروبا قد سبقت طبع القرآن نفسه . فأول طبعة صدرت في أوروبا كانت سنة ١٥٣٠ م ، وأمرت الكنيسة باحراقها ، ثم قام الناشر الألماني «أبراهام هنكلمان» بطبعه في هامبورج سنة ١٦٩٤ م ، ثم طبع في بادوا سنة ١٦٩٨ م ، وفي بطرسبورج سنة ١٧٨٧ م ، حيث طبعه أحد المسلمين ويدعى «مولاي عثمان» . وانتشرت طباعة المصحف الكريم في جميع العواصم الأوروبية سابقة في ذلك البلدان الإسلامية نفسها .

## الترجهات اللاتينية للقرآن الكريم

أول ترجمة لاتينية للقرآن الكريم ، غمت سنة ١١٤٣ م ، على يد «روبرتس رتننسز » ، وكانت هذه الترجمة هي المرجع الرئيسي لمن أراد الاطلاع على القرآن الكريم في أوساط أوروب العلمية ، وفي سنة ١٥٤٣ م ، قام «ثيودور ببلياندر» بطبع الترجمة اللاتينية في «بازل» ، فكانت أساساً للترجمات الأوروبية التي اعتمدت عليها لا على النص العربي . وفي سنة ١٧٢١ م ، صدرت ترجمة لاتينية قام بها « MARRACCI » .

## الترجمات الإنجليزية

تمت ترجمة القرآن إلى الإنجليزية سنة ١٦٤٩م، عن طريق الترجمة الفرنسية التي أصدرها « DU RYER » ، ثم حلت محلها الترجمة التي قام بها « جورج سيل » (١٦٩٧ – ١٧٣٦م) ، من اللغة العربية إلى اللغة الإنجليزية ، حيث لاقت رواجاً كبيراً في الأوساط العلمية الإنجليزية باعتبارها خير ترجمة للقرآن الكريم .

## بقام: أحمدعد الدين خلف الله

وحتى نكون محايدين في الحكم على هذه الترجمة نورد بعض ملاحظات «لين بول» (١) عليها:

- أن مستواها الأدبي منخفض جداً عن الأصل العربي ، مما يجعل
   الترجمة عاجزة عن إحداث أقل تأثير ممكن مشابه للأصل ،
- أنها تسرد الآيات سرداً متصلاً ، عما يجعل العين تكل أثناء البحث عن مكان للاستراحة ، فهي تعتبر صعبة المنال من ناحية الفهم بخلاف الأصل .

ومن الترجمات الإنجليزية المشهورة ترجمة « E.H. PALMER » وهو مستشرق إنجليزي يدعى الشيخ عبد الله ، وله ميزتان : الأولى هي التعمق في اللغتين الإنجليزية والعربية ، والشانية هي القدرة على معرفة تأثير الألفاظ العربية على القارئ الإنجليزي .

ويقول « لين بول » في نقد هذه الترجمة :

- إن لها قوة صادرة عن القلب، مما يضني عليها الحياة، إلا أنها تضمنت ألفاظاً غريبة عن اللغات المعاصرة.
- ويؤخذ على المترجم أنه نحا المنحى العامي محاولا بذلك إحداث نفس تأثير القرآن على القارئ الإنجليزي، وأن هذه الترجمة قد يكون لها مكانتها لو أن مستوى جميع القراء منخفض ثقافياً، وعلى هذا فإن نظرية العامية التي سار عليها قد فشلت، بل قد أصبحت عقبة في سبيل فهم النص القرآني.

وفي سنة ١٨٧٦ م، نشرت ترجمة « L.M. RODWELL »، وقام « ريتشارد بل » أحد رجال الدين الإنجليز بترجمة القرآن ما بين ١٩٣٧ ـ ١٩٤١ م، ففشل حين ركز اهتمامه في تحليل السور القرآنية ووضع أوزان شعرية للآيات !!

فكذلك لا تصح ترجمة السمع إلى الأذن ، ولا البصر إلى العين ، وكل ذلك يؤيد ما ذكرناه من استحالة ترجمة النص القرآني . وهناك عدة ترجمات أخرى إلى عدة لغات أوروبية

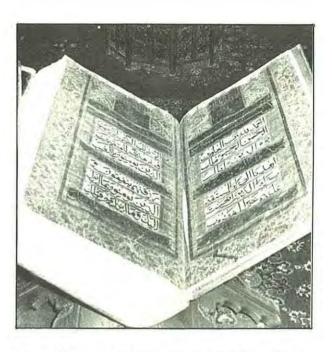
وآسيوية كالألمانية والسويدية والدانماركية والسروسية والمندية والأندونيسية واليونانية والإيطالية والبرتغالية .

كما نشط اليابانيون أخيراً ، فقامت جمعية مسلمي اليابان بانجاز ترجمة ، ولما تم طبعها مع القرآن الكريم ، توجه وفد إسلامي ياباني إلى السعودية وأهدى جلال الملك فيصل \_ رحمه الله تعالى \_ نسخة من هذا المصحف وكان ذلك في ربيع الأول عام ١٣٩٣ ه .

ونود أن ننبه أن القرآن الكريم له زهاء أربعهائة ترجة إلى اللغات الأوروبية، وكلها مجردة مما وقع به التحدي، ذلك لأن القرآن الكريم بمجرد نقله إلى أية لغة أجنبية لا يسمى قرآنا كها أن الترجة تلازمها صفات مغايرة للقرآن نفسه ومنها:

- القصور عن الإحاطة بالمعاني إحاطة كلام الله تعالى .
- القصور عن ايجاد اللفظ المقابل للفظ القرآني في اللغة الأجنبية بحيث يحمل ما في اللفظ القرآني من المعاني، ويقبل ما يقبله من وجوه القراءات.
- العجز في تركيب عبارة في أية لغة تتحمل من المعاني ما تحمله
   الآية من آي الذكر الحكيم .
- أن الترجمة ليست كلام الله تعالى ، بل هي مدى فهم المترجم
   لكلامه عز وجل .
- وهناك ترجات اتخذها أصحابها مدخلاً لنشر الزيغ
   والضلال مثل :
- الترجمات التي دس فيها المستشرقون العقائد الزائغة التي تخضع الإسلام لكتب العهدين القديم والجديد، والمؤسف أن كثيراً من مسلمي أوروبا وأميريكا يتداولونها ويرددونها كها تردد كتب العهدين .
- ترجمات قام بها اليهود، ولا هدف لهؤلاء سوى تشويه الإسلام.
- ترجمات قام بها الخوارج ، ولا يبتغون منها سوى دس عقائدهم فيها ، مثل الترجمة القاديانية . ولما زار «ميرزا مبارك أحمد القادياني الباكستاني » السعودية قدم نسخة منها للمسؤولين ، وقرر مجلس رابطة العالم الإسلامي بطلانها بالإجماع ، وأصدرت الرابطة تحذيراً للمسلمين في العالم منها .

فالحاجة إذن ملحة لا إلى ترجمة القرآن الكريم أو معانيه ، بل إلى مراجعة كل ترجمة صدرت للقرآن الكريم أو لمعانيه ، وأن يصدر تعقيب عن كل ترجمة ، يبين أوجه النقص فيها والأخطاء التي اشتملت عليها ، مع محاولة تقويمها ، هذا ويكفي أننا لم نسمع بأن أحداً قد اعتنتى الإسلام لأنه قرأ ترجمة للقرآن العظيم فلا داعي لربط الترجمة بالدعوة إلى الإسلام .



وهناك ترجمة حديثة أصدرها « A.J. ARBERRY » سنة ١٩٥٥ م، لا تختلف في جوهرها عن غيرها ، وقام أرثر جنري بترجمة صور مختارة نشرت عام ١٩٥٨ م .

## ومن الترجمات الفرنسية

ترجمة أندريه دي رييه عن العربية مباشرة ، ونشرت عام ١٦٤٧ م ، وترجمة «م . كازيمرسكي» ، وطبعت في باريس عام ١٨٦٩ م ، وترجمة «م . سافاري» عام ١٩١٣ م ، وهي مسبوقة بموجز للسيرة المحمدية ، وترجمة «ادوارد مونتييه» عام ١٩٢٢ م ، وهو أستاذ في اللغات الشرقية ومدير شرف لجامعة جنيف ، ونعرض بعض عينات منها تعطينا فكرة عن استحالة ترجمة النص القرآني :

فثلاً يقول في ترجمة الآية الأولى من سورة الإنشراح ﴿ أَلَـم نشرح لــك صدرك ﴾ .

N'avons nous pas ouvert ta poitrine?

وترجمتها الحرفية : ألم نفتح لك قفصك الصدري ؟ ذلك لأن معاني الانشراح ومشتقاته وكذا لفظ الصدر في العربية لا مقابل لها في الفرنسية .

- وسمى سورة العاديات : ﴿ سورة خيل المعركة ﴾ .

  Sourate des chevaux de bataille.
  - : وترجم آية ﴿ والعاديات ضبحاً ﴾ بقوله Parles chevaux de bataille haletants.
    - وترجمتها (بخيول المعركة اللاهثات) .
      - ﴿ فَالْمُورِيَاتُ قَدْحًا ﴾ :

Qui Font Jaillir le Feu de leurs Sabots.

وترجمها (التي تقدح النار من سنابكها) .

## بيت لِللهِ ٱلرَّمْ الرَّمْ الرَّعْ الرَعْ الرَّعْ الرَّعْ الرَّعْ الرَّعْ الرَّعْ الرَّعْ الرَّعْ الرَعْ الرَّعْ الْمِلْمِ الرَّعْ الرَّعْ الْمِلْمِ الرَّعْ الرَّعْ الْمِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمِ المِلْمِ المُلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المُلْمِ المِلْمِ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمِ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمِ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المُلْمِ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المُلْمِ المُلْمِ المُلْمِ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ المِلْمُ ال

## النتهاد المع فية السودية الأستنبال THE SAUDI INVESTMENT BANKING CORPORATION

المركزالأوليسي: **الروبيا فن** - المملكة العربية السعودية - س.ت ١١٥٧٠ - ص.ب٩٣٣ - ت.٩٠٤،٢ - ١,٠٤٠ - تلكس - (٢٠١٧٠ - ٢٠٤٠ - ٢٠٥٠ - ١٥٠ - ١٥٠ - ١٥٠٠ - ١٥٠ -

## اجتماع مجاس الادارة

ترأس لدكتور محسوك جلال مساء السبت ١٥ ربيع الأولى ٥٠ هـ ١٥ الموافق ٢ فبراير ١٥ م اجتماع مجاس إدارة الشركة المصرفية السعوية للايتثمار بعد أن أعيد تعيينه من قبل مؤسسة النقد لعربي السعوى ممثلاً للمساهمين الأفراد في الشركة ، وقدجاء ته إعادة تعيين الدكتور محسوب رئيسًا لمجاس إدارة الشركة ورئيسًا للجنة التنفيذية على أثرا استقالة الشيخ حمد معن النبي على مراقبًا عامًا بمؤسسة النقد قبل بضعة شهور.

وقد ذا قسى مجلس الإداق فى هذا الإجتماع عددًا من المواضيع الهامة منها النتائج المالية للسنة الماضية ١٩٧٩ ميث حققت الشركة نتائج ممتازة وبلغت أرباحها الصافية ٦,٣٣ مليون ريال « ثلاثة أضعان أرباح السنة السابقة ». ودرس المجلس التطور الذى حدث فحت مجم القروض والاستثمارات وزيادتها من ٤٦٨ مليون لسنة ١٩٧٨ إلى ١٩٧٨ مليون خيال نفس لفترة.

وذا قش المجلس خطط الشركة لتوظيف وتدريب السعوديين بحيث يتم إحلالهم بالتدريج وخلال فترة مناسبة محل الموظفين المعارين من البنوك المساهمة في الشركة ومحل المتعافدين إلحب المديح الممكن . وقد اتخذ مجلس الإدارة قرارًا بدعوة الجمعية العامة للإجتماع يوم الإثنين في مارس ١٤٨٠ حد الموانق ٧ جمادى الأول ١٤٠٠ ه .



# من رواد جسائزة

## الد \_\_\_\_الم

## • د. عبدالمتادرالمتط • د. إحسان عباس

بغلم: د . يوسف نوف ل

دخلت جائزة الملك فيصل العالمية عامها الثاني وقد أحرزت صدى بعيداً على المستويين الحلي والعالمي، واستقطبت أقلام الأعلام، أعلام الفكر والبحث والأدب، فصارت بذلك معلماً بارزاً من معالم الحياة الفكرية والأدبية في العصر الحديث.

وفي حقل الأدب فاز بقصب السبق علمان بارزان في مجال الدراسات الأدبية هما الدكتور عبد القادر القط، والدكتور إحسان عباس.

ونلتقي في السطور القادمة بتعريف موجز بما قدمه كل منها في حقل الدراسات الأدبية.

## عبد القادر القط

تعددت مجالات العطاء الفني للدكتور عبد القادر القط، فهو علم من أعلام النقد الأدبي الحديث، برز قلمه في المجلات والصحف والإذاعة والندوات والمؤتمرات والمهارج الأدبية، وهو علم من أعلام البحث الأدبي بما أنتج من بحوث ومقالات، وهو من أعلام الدراسات الأكاديمية في الجامعة، وكل مجال من هذه المجالات جدير بالتقدير، وجدير بتأمل آثار صاحبه فيه.

و القط في حقل الصحافة الأدبية قد أسهم اسهاماً ملحوظاً في إرساء دعائم النقد العربي ، وقد رأس تحرير مجلة (الشعر) التي صدرت بالقاهرة في يناير (كانون الثاني) عام ١٩٦٤م ، كما كتب في معظم الجيلات والصحف الأدبية التي عاصرها ، ومنها \_ على سبيل المثال \_ « المجلة » ( ١٩٥٦م ) ، و « الشهر » ( ١٩٥٨م ) ، و « السياد » ( ١٩٥٨م ) ، و « المسرح » و « الأهـرام » ، و « المساء » ، و « الجمهورية » . . الخ ،



\* د. عبد القادر القط \*

أما بحوثه الأدبية فقد يتسع فيها المجال لكي نصحح وهماً يقع فيه كثير بمن تصدوا للحديث عن أدب «القط»، فقد شاع لدى بعضهم أن كاتبنا مقل في إنتاجه، والحق أنها قضية جديرة بالدراسة، فكيف نحكم على المؤلف أو الباحث؟ هل نقيس اسهامه بما أصدره من كم هائل من الكتب؟

أم نقيسه بريادته لاتجاه نقدي؟

أم نرده إلى دوره الفعال في توجيه الحركة الأدبية؟

هي قضية جديرة بالدراسة حقاً ، وحين نناقشها هنا سنصل إلى أن «القط» حقق ذلك كله أو جله ، كما سنصل إلى بيان وهم من ظن أن إنتاجه تجلى بكيفه دون كمه . وسنرى أنه جمع بين الكم والكيف معاً ؛ فهو يترجم عدداً من المسرحيات العالمية الشهيرة ، ويكتب كتاباً كبيراً عن المسرحية :

• من فنون الأدب \_ المسرحية \_ دار النهضة العربية ببيروت
 ١٩٧٨ م، (٣٣٢) صفحة.

يتناول فيه : عناصر المسرحية ، الشخصية المسرحية ، البطل المسرحي ، الالـتزام في المسرح ، الحوار في المسرحية ، تجوى النفس ، الحديث الجانبي ، البناء المسرحي ، التشويق ، الوحدات الثلاث ــ النهاية ــ دراسة تطبيقية .

(١) من المسرحيات العربية: مصرع كليوباترة لشوقي، مأساة الحلاج لصلاح عبد الصبور، السلطان الحائر لتوفيق الحكيم.

(٢) من المسرحيات الغربية: بيت الدمية للكاتب النرويجي إبسن.

ثم يتناول الاتجاهات الجديدة في التأليف المسرحي: بريخت والمسرح الملحمي. دراسة تطبيقية لدائرة الطباشير القوقازية، مسرح العبث ــ المسرح التسجيلي.

- وفي عام ١٩٥٥ م، أصدر كتابه الشهير (في الأدب المصري المعاصر)
   ليثير عدداً من القضايا التي تشغل الرأي العام الأدبي، وتشد إلى وطيسها رهطاً من
   الأدباء اللامعين آنذاك.
- وفي عام ۱۹۷۱ م، يصدر كتابه (قضايا ومواقف) ليتناول كثيراً من قضايا النقد الأدي.
- ويصدر بحثاً قصيراً عنوانه (قضايا التجديد في الشعر العباسي) ،
   يقدم فيه رأياً جديداً في القضية . وقد صدر البحث في كتاب مُهّدى للدكتور طه
   حسين عام ١٩٦٢م .
- ويتناول الأدب الإسلامي والأموي في كتاب صدر عن دار النهضة العربية ببيروت عام ١٩٧٦م، بعنوان (في الشعر الإسلامي والأموي).
- ويصدر عام ١٩٧٨ م، كتابه (في الأدب العربي الحديث) \_ مكتبة الشباب بالقاهرة \_ يجوي معظم ما نشره من مقالات بالصحف والمجلات المصرية والعربية . وقد ناقش قضايا الشعر من خلال دراسة شعر جيل الشباب الفلسطيني : عمود درويش ، وسميح القاسم ، وتوفيق زياد ، وشعر جبل مدرسة أبوللو والاتجاه الرومانسي : ومنه محمود حسن إسماعيل ، وجبل شباب الشعر الشعبي : ومنه سيد حجاب ، وجبل الشعر الجديد ومنه : محمد إبراهيم أبو سنة .

وقضابا القصة حيث جيل نجيب محفوظ، وجيل فتحيي غائم، وعبد الرحمن فهمي، ومحمد أبو المعاطي أبو النجا .. ثم جيل القصة الليبية .

ثم يصدر كتابه عن شعراء الوجدان في الأدب العربي الحديث، وهو
 دراسة فنية جديدة لها أهميتها الفنية عا تضمنته من رؤيا فنية ونقدية.

وبحوثه تلك \_ وغيرها مما لم نشر إليه \_ ذات صلة بشاعرية «القط» ، فهــو شاعر ، وإن اكتفى بنشر ديوان واحد في وقت باكر أسماه (ذكريات شباب) ، وقد صدر عن نهضة مصر بالقاهرة عام ١٩٥٨م .

ولبحوثه صلة أيضاً ببحوث كتبها بالإنجليزية ، منها رسالته التي تـــال بهــا درجــة الدكتوراه .

\* \* \*

أما جهوده الأكاديمية فإنها تتجاوز حلقات السدرس وقساعاته إلى منساقشات رسائل الدرجات العلمية كالماجستير والدكتوراه والإشراف عليها . وفي ذلك كله يتضح منهج كاتبنا في الدراسة ، وهو منهج أفاد من إمكانات المساهج المختلفة يجمع بين المنحى التاريخي والاتجاه العلمي ، والنهج النقسي ، والطريقة الفنية على نحو بمكن أن تسميه (المنهج التكاملي) ،

ومن الحق أن نستدرك على أنفسنا فنقرر أن السيادة العظمى لتلك الاتجاهات كانت للطريقة الفنية ، ومن تتبع دراساته في كتبه : في الأدب المصري ، وفي الشعر الإسلامي ، وفي المسرحية ، وشعر الوجدان ، وفي الأدب العربي الحديث سيجد أحلى ما فيها وأروعه في دراساته التطبيقية ، وسيجد للشعر النصيب الأوفى في تلك الدراسات كما يتضح من تأمل محتوياتها .

إنك لتجد المنهج الفَيْ في تلك الدراسات في شفافية وذوق، وستجد إحساس الناقد الفني ممترجاً بتنوع ثقافاته وخبراته، ونضرب مثلًا لذلك بعرضه الفني في كتابه (في الأدب العربي الحديث) لمذهب الرومانسية ودورها الفني والاجتاعي إبان ظهورها في أوروبا، وسوء فهمها وفهم دورها في بعض المجتمعات الأدبية العربية يقول في معرض حديثه عن محمود حسن إسماعيل وضيقه بلقب الشاعر الرومانسي:

"ولعل ضيقه هذا يرجع إلى النظرة التي نظر بها كثير من الدارسين عندنا إلى الحركة الرومانسية العربية ، فقد التفت هؤلاء الدارسون أكثر ما التفتوا إلى الجوانب السلبية في شعر تلك الحركة من تشاؤم وإسراف في الذاتية ، وإفراط في العاطفية ، وعشق للطبيعة عشقاً يتجاوز الإعجاب بما فيها من جمال وجلال إلى اعتبارها ملجاً من شرور الحياة والناس ، إلى ما في التجربة الشعرية الرومانسية من تهويجات ضبابية ويُعدُ عن الارتباط بواقع المجتمع الذي يعيش فيه هؤلاء الشعراء وقضاياه السياسية والاجتاعية ، والحق أن هؤلاء الدارسين قد ظلموا الرومانسية بهذا المتركيز على جوانبها السلبية ، وصوروها على غير حقيقتها ، فالرومانسية مذهب من المذاهب التي تمثل انتقال المجتمع انتقالا حاسماً من مرحلة قديمة إلى أخرى تباينها في كل قيمها الاجتاعية والسياسية والاقتصادية والفكرية » .

وهو في صدد إيمانه بالتذوق الفني والقيمة الجمالية ، يتناول المسائل على أنها قضايا مناسكة ينبغي طرح تفاصيلها ، ثم معالجتها ، ولا يلجأ للتعميم ، ولا يغفل الاستشهاد بالنصوص لإثبات صحة ما يذهب إليه ، والاعتاد على التحليل في دراسته ، ها هو في كتابه (المسرحية) بعد أن يقدّم الجانب النظري يفرد صفحات وصفحات للجانب التطبيق الفني فيحلل من المسرحيات الشعرية : مسرحية (مصرع كليوباترة) لشوق ، ويوازن بينه وبين شكسبير في فصل طويل (٤٩ – ١٢٥) . ومسرحية (الحلاج) لصلاح عبد الصبور (١٢٦ – ١٧٣) . ومن المسرحيات النثرية : (السلطان الحائر) للحكيم (١٧٤ – ١٨٥) ، و (بيت المعية ) لإبسن (٢٤٠ – ١٨٥) .

وفي ذلك كله كان دأبه أن يبلغ شواطئ الحقيقة مهها كان الأمر ، ولقيد حدثني أن إيمانه بالمصارحة الفنية ، والصدق الفني فيا يصدر من أحكام جعله يسمو بالنقد عن التقريظ وصيحات الإعجاب ، وأن نقده الصريح لأعهال أستاذين كبيرين هما : توفيق الحكيم في المسرحية ، ونجيب محفوظ في الرواية قوى علاقته بكل منهها ولم يؤد إلى شيء من المنافرة بينه وبينهها . إن نقده كان ينفر من أردية المجاملات ، وأوراق التغليف الزائف ، وصيحات الإعجاب المبتذلة ، وبذلك كان فنه صادقاً محمل سمات وملامح أصيلة واعية حتى ليمكن القول إن عدة أجبال من شعراء العصر الحديث في شتى الاقطار العربية أخذوا الكثير من «القط» في نقداته لشعرهم فضلاً عن أجيال من الفنون الأدبية الأخرى ،



\* د . إحسان عباس \*

## إحسان عباس

تشعر وأنت تتابع حركة ذلك الرجل في مجالات البحث بروح الفلسطيني الدؤوب الجاد ، أجل . . . فنحن أمام رجل ولد بفلسطين عام ١٩٢٠م ، وتلق تعليمه في مدارسها ، وأنهى دراسته الثانوية في الكلية العربية بالقدس ، ثم كانت دراسته الجامعية والعالية بالقاهرة ، فقد حصل في كلية الأداب بجامعة الفاهرة على درجة الليسانس عام ١٩٤٦م، فالماجستير عام ١٩٥٢م، فالدكتوراه عام

ثم يعود إلى فلسطين فيعمل بالتدريس في مدارسها حيناً حتى عام ١٩٤٦ م، ثم يعمل في جامعة الخرطوم فيا بين عــامي ١٩٥١ و١٩٦١م، ثم في الجــامعة الأميريكية ببيروت، وفي ذلك كله لم يكف عن جولة أو لقاء في أنحاء

وقد تعددت مشاركاته واسهاماته الأدبية ما بين المترجمة إلى اللغة العربية ، وتحقيق التراث، والتأليف، والنشاط الأكاديمي في بعض الجامعات العربية.

وفي مجال الترجمة نجده يترجم (مقال عن الإنسان) لأرنست كاسيرر، ومدارس النقد استانلي هاين ، وت . س . إليوت \_ الشاعر الناقد لماثيسن ، ودراسات في حضارة الإسلام لجب هاملتون (دار العلم للملايين \_ يتروت ١٩٦٤م، ٢٧٥ ص) .

أما تحقيق التراث فله فيه جهود طيبة متعددة من ذلك :

- تحقيق ديوان الرصافي البلنسي محمد بن غالب دار الثقافة بيروت ٠ ١٩٦٠ ص ١ ١٤٢ ص
- ديوان القتال الكلى ، دار الثفافة \_ بيروت ١٣٨١ ه/ ١٩٦١م ،
- شرح ديوان لبيد بن ربيعة العامري، الكويت ١٩٦٢م،
- الأعمى التطبلي \_ تأليف أحمد بن عبد الله بـن أبي هـريرة ، دار الثقــافة ١٩٦٣م، ٣٣٩ ص

- الكتيبة الكامنة للسان الدين ابن الخطيب، دار الثقافة \_ بروت
  - دیوان ابن حمدیس، دار صادر بیروت، ۸۹۰ ص.
- أخبار وتراجم أندلسية لأحمد بن محمد السلني، دار الثقافة بسيروت،
- نفح الطيب من غصن الأندلس الرطيب، للمقرى التلمساني، دار صادر بیروت ۱۳۸۸ ه/ ۱۹۹۸م، ۷ ج .
  - وفيات الأعيان لابن خلكان.
    - ديوان كثيرة عزة .

أما بحوثه وتآليفه فيبدو فيها طابع الإحاطة بفن من الفنون سـواء أكان شـعراً أم سيرة ، أم نقداً ، أم بحثاً في الأدب الأندلسي ، أم في شـعر الخـوارج ، أم في الشـعر الحديث، ونذكر منها ما يلي :

- شعر الخوارج، دار الثقافة بيروت، ٢١٨ ص .
- فن السيرة ، ط ٢ ، دار الثقافة بيروت ، ١٧٦ ص ، وقد انتهى من تأليفه \_ كما نفهم من المقدمة \_ في أول يونيو (حزيران) ١٩٥٦م.
  - قن الشعر ، دار بيروت ، بيروت ١٩٥٩ م ، ٢٨٤ ص .
- تاريخ الأدب الأندلسي، وقد ظهرت طبعته الأولى سنة ١٩٦٢م، ويشمل مجلده الأول عصر سيادة قرطبة ، ويضم مجلده الثاني عصر الطوائف والمرابطين . وفي هذا الكتاب لا يقتصر على الجانب التاريخي ، ولا يكتني برصد الظواهر فحسب، بل بحلل النتائج ويربط بين المظاهر، ولقد أراد أن ينوه بـذلك في مقدمة الطبعة الأولى ( في آذار / مارس ) ١٩٦٢ م ، حين قال : " ولست أزعهم أن كل ما قلته في هذا الكتاب \_ أو جلــه \_ جــديد على القــراء أو دارسي الأدب الأندلسي ، ولكن القارئ المنصف سيلمس أنني حاولت شيئاً ما في البناء ، مثلها حاولت إعطاء قيمة للنظرة والحكم حيث رأيت ذلك لازمأ أو حيث وجمدت الجهمد مسعفاً والطاقة ملبية ، وأنني عنيت بالكشف مثلها عنيت بتأسيس هذه الـدراسة على أصول تاريخية نقدية معاً » .
- ومن كتبه أيضاً تاريخ النقد الأدبي عند العرب، دار الرسالة، بيروت ١٩٧١م، ٢٥٧ ص .
- ثم كتابه الذي خصصه للحديث عن الشعر العربي المعاصر : اتجاهات الشعر العربي المعاصر \_ العدد الثاني من سلسلة (عالم المعرفة) \_ المجلس الوطني للثقافة والفنــون والآداب \_ (الــكويت \_ فــبراير/ شــباط) ١٩٧٨م،
- وكان قد كتب كتابين أحدهما عن البياتي سنة ١٩٥٥م، والثاني عبن السياب سنة ١٩٦٩م.

وبعد هذه الجولة السريعة مع إنتاج «إحسان عباس ؛ نجد أن كاتبنا جمع في اهتامه بين التراث والمعاصرة ، فهو بحقق كتب الأقدمين من العصر الجاهلي فالإسلامي قالأندلسي ، ويؤرخ لحقبة من الأدب زاهية زاهرة هي الأدب الأندلسي ، ثم يعرض لفن السبرة ، وفن الشعر ويفرد للأخير عدة مؤلفات لعـل أهمهـا كتــابـه الأخير (اتجاهات الشعر العربي المعاصر) .

وقد يحسن أن نقف مع كتابين له ليسا أهم كتبه وإن كانا من أهمها وأشهرها .

● فن السيرة : وفن السيرة فن قديم في أدبنا ولا يتسع المجال لذكر طائفة من كتب السيرة قديماً وحديثاً ، ولكنا نود أن نشير إلى الكتب النظرية الـتي نـاقشت ورصدت فن السيرة لا تلك التي دارت حول سيرة شخص ما . وقد سبق أن تكل الشيخ أمين الخولي في مقدمة كتابه (مالك بن أنس) \_ ترجمة محررة عن فين السيرة وشرح بعض جوانبها . وكان ذلك الجهد القيم سنة ١٩٥١م . ولكن حـديثه

كان في مقدمة كتابه ومن يدري ربما كان أروع لو خصص له كتاباً.

ثم كان كتاب إحسان عباس (فن السيرة) الذي انتهى مسن كتسابته في أول حزيران (يونيو) ١٩٥٦م، ثم تلاه كتاب الدكتور ماهر حسن فهمسي (السيرة تاريخ وفن) وصدرت طبعته الأولى سئة ١٩٧٠م، عسن دار النهضة المصريسة بالقاهرة .

ولسنا في مقام الموازنة بين تلك الجهود وغيرها ممن لم نـذكره في هـذه المقـدمة ، ولكنا ثود أن نقول إن كتاب إحسان عباس في فن السيرة جاء في وقته كما يقـولون ، إذ كانت تضم المكتبة العربية عشرات السير في كل قـرن وكان لـزاماً أن نجلـو هـذا الفن العربيق .

يقع الكتاب \_ كما قدمنا \_ في ١٧٦ صفحة ، ويضم الفصول التالية :

- \* تاريخ السير عند المسلمين .
  - ★ نحو السيرة الفنية .
  - ★ الدرجة الفنية في السيرة .
- السير الذاتية \_ نظرة عامة .
- ★ السيرة الذاتية في الأدب العربي .

كما ضم فهارس بالمصادر ، والأعلام ، والموضوعات ، ويكشف المؤلف عن أحد دوافع تأليفه فنرى إلى جانب نبض السير بالحياة صلة أدبنا بالتاريخ العربي ، وتياره ، يقول : «فإن استطاعت هذه الفصول أن تحبب إلى القراء العودة إلى كتب السير والتراجم الذاتية ، والتوقر على قراءتها ، فقد أدت مهمتها ، وإن استطاعت أن تصل بينهم وبينها بسبب ، ولو كان سبباً من المعرفة العابرة ، فإنها أيضاً لم تذهب عبشاً ولم يكن الجهد فيها مضيعاً » .

ولنا تعليق على هذه السطور في المقدمة ، إذ لا يقتصر الكتاب على السيرة الذاتية فحسب ، وهي تلك التي يكتبها المؤلف عن نفسه كالأيام لطه حسين مشلاً ، وطوق الحيامة لابن حزم ، وحياتي لأحمد أمين . . الخ ، بل يتضمن حديثاً عن السيرة الغيرية كعبقريات العقاد وغيرها .

\* \* \*

● اتجاهات الشعر العربي المعاصر: ويرصد الكتاب أهم اتجاهات الشعر العربي منذ بواكبره الأولى في العصر الحديث، ويذكر العوامل التي تحدد اتجاهاته، ثم يتناول في خسة فصول تالية : الموقف من المدنية، والموقف من الزمن، والموقف من التراث، والموقف من الحب، والموقف من المجتمع، وذلك في ٢١٢ ص.

ثم يضم إلى الكتاب ملحقاً يضم بعض القصائد التي وقف عندها بالدراسة لربط القارئ بينها وبين آراء الدارس وذلك في ٨٠ صفحة ، وضمت قصائد لكل من : نازك الملائكة ، والسياب ، والبياتي ، وسميح القاسم ، وخليل حاوي ، وأدونيس .

ولقد دارت دراسات عديدة حول الشعر العربي الحديث في بحوث بالدوريات وفي كتب مفصلة ، وبعض هذه الدراسات كان عن الشعر في قبطر معين كالعراق مثلاً (۱۱) ، أو الكورت ، أو مصر ، وبعضها كان عاماً يعالج الفين الشعري العربي بوجه عام في بيئاته المتعددة ، وقد كانت فيه محاولات قديمة لأحمد زكي أبو شادي (۲) ، كما توالت سلسلة من البحوث حول الشعر العربي عامة ، من ذلك : كتاب نازك الملائكة (۱۳) ، والدكتور محمد النويهي (۱۹) ، والدكتور عز الدين إسماعيل (۱۰) ، حتى كان عام ۱۹۷۸ م ، حيث صدر كتاب الدكتور

إحسان عباس، وهو الكتاب الذي بين أيدينا. ولسنا بصدد الموازنة بين رؤى النقاد في كتبهم تلك، ولن نقول مع إلياس خوري (١) بأن هذا الكتاب (أكثر الكتب الجامعية شمولية) فكل كتاب من الكتب السابقة له ميزاته، ولم مجالات رؤاه، كها أن للكتاب الذي بين أيدينا ميزاته ومجالات رؤاه.

ولقد بين المؤلف في السطور الأولى للمقدمة أنه حار بين منهج يسراعي فيه البساطة والتبسيط، ومنهج يراعي فيه الإيجاز، وأنه في منهجه لجأ إلى دراسة مطولة عن كال شاعر على حدة ليستخلص منها ما يندرج تحت عنوان الاتجاهات، ثم كان عليه أن يقرب بحثه إلى أكبر عدد من القراء، وقد اختار لذلك طريقة قريبة من روح الشعر، ويقصد بذلك تقسيم أبواب الكتاب حسب مضمون الشعر وأفكاره ورأى أن من حسنات هذا المنهج تمكين القارئ من إدراك «الركائز» وأقر أن من عيوب هذا المنهج حجب تطور هذا الشعر، وقد تنب لمدلول مصطلح «المعاصر» و«الحديث» وما يعنيه من الابتداء منذ مطلع هذا القرن، لكنه قصر البحث على ثلاثين سنة مضت فحسب لأسباب منها ما دار من دراسات حول الفترة السابقة، ولأن شعر المرحلة السابقة مباشر لا يحتاج إلى تبسيط، كها أقر أنه رضي الحدّ الأدن من دور الناقد التحليلي التشريحي، ثم يصل إلى عزمه أن يكون هذا البحث نواة صغيرة لدراسة شاملة عن الشعر العربي (٧٧).

وفي كتابه يتناول في عرض موجز نظرة تاريخية موجزة ، ودلالة البواكير الأولى في قصائد الخيط المشدود في شجرة السرو لنازك ، وفي السوق القديم للسياب ، وسوق القرية للبياتي متجاوزاً قصيدتي الكوليرا لنازك ، وهل كان حباً للسياب ، ثم يتناول العوامل التي تحدد الاتجاهات الشعرية ، ثم يتناول الشعر في مواقفه صن : الزمن والمجتمع ، والمجتمع .

ويتساءل من يقرأ الكتاب ويعجب بزوايا تناوله ، هـل حقـق الـكتاب هــدفه وعنوانه ؟ أي عالج اتجاهاته جميعاً ؟ وهل يـرضى الـكتاب المنهجيـين في طمـوحهم العلمي ، أي خاطب عقلية قارئ مولع بالبحوث الأكاديمية ؟

إنها تساؤلات قد تتعسر الإجابة عليها في تعريف موجز كالذي نحن بصدده ، كما أن الإجابة ليست ينفس القدر من السهولة التي كان عليها السؤال ؟

## الهواميش

(١) انظر علي عباس علوان، تطور الشعر العربي الحديث في العراق، وزارة الإعلام،
 ١٩٧٥، وطراد الكبيسي، في الشعر العراقي الحديث، بيروت، صيدا.

(٢) قضايا الشعر المعاصر، دار الكاتب العربي، ١٩٥٩م.

(٣) قضايا الشعر المعاصر، دار الأداب بيروت، ١٩٩٢م،

(٤) قضية الشعر الجديد، جامعة الدول العربية، معهد السدراسات العسربية العسالية،
 ١٩٦٤م، وترجم سعد مصلوح كتاب حركات التجديد في موسيق الشعر العسربي الحسديث،
 ١٩٦٩م،

 (٥) الشعر العربي المعاصر، قضاياه وظواهره الفنية والمعنوية، دار العسودة ودار الثقافة بيروت، ط ٢، ١٩٧٧م.

(٦) انظر موازئة من هذا النوع تعليقاً على كتاب إحسان عباس : إلياس خوري ، دراسات في نقد الشعر . (أي نقد الشعر في نقد الشعر الماريروت ، ط ١ ، كانون الثاني (يساير) ١٩٧٩م . (أي نقد الشعر ملاحظات انظلاقاً من كتاب إحسان عباس : اتجاهات الشعر العسري المعاصر ص ١٩٧٧) .

(٧) انتهى المؤلف من كتابة كتابه (انجاهات الشعر العوبي المعاصر) في ٢ حزيرال (يـونيو)
 ١٩٧٧ م :

# 

بقام: د. أحمدعبد الرحمن إبراهم

يقول «سيدني هوك» ، المؤلف المعروف ، وأحد معارضي نزعة نيكولاي هارتمن الواقعية ان هارتمن : «ليس له إلا سلف عظيم واحد هو أرسطو» (١) .

ويقول **وليم فرانكينا**، أستاذ علم الأخلاق إن هارتمن : «أفلح في أن يجعل لوحة القيم (الخلقية). عنده شاملة لكل ما عرف البشر من قيم "(١) .

أما الفيلسوف الألماني الكبير « ماكس شيل » فقد شهد بأن كتاب « الأخلاق » لهارتمن عمل عظم ، وقال : « إن تاريخ الفلسفة لم يشهد \_ منذ عشرات السنين \_ عملاً ثرياً كهذا » (") .

وجاء في دائرة المعارف البريطانية أن نيكولاي هارتمن : «أحد الفلاسفة الألمان الكبار الـذين ظهـروا بين الحربين العالميتين»، وأن «أعماله تتميز بالاتساع والقوة، الأمر الذي أفضى بمبـادئ فلسـفة الـوجود (المبـادئ الأنتولوجية) إلى الإتمار في جميع المجالات الفلسفية «<sup>(1)</sup>.

ووصفت « الموسوعة الفلسفية الختصرة » فيلسوفنا بأنه : « واحد من الميتافيزيقيين التأمليين القلائل الذين اصطنعوا للفلسفة أسلوبها الفخم في القرن الحاضر » ، وأن تحليلاته للقيم الخلقية لا مثيل لها في تاريخ الفلسفة الأخلاقية ، وأنه بهذه التحليلات قد تجاوز أرسطو<sup>(٥)</sup> .

أما « بوشنسكي » مؤرخ الفلسفة الأوروبية المعاصرة فيقيَّم الرجل وفلسفته قائلًا : « إن مما لا ريب فيه أن نيكولاي هارثمن واحد من أكبر أعلام الفلسفة المعاصرة مغزى ، وأنه \_ مـع « هـوايتهد » و « مـاريتان المعاتمة المعاصرة مغزى ، وأنه \_ مـع « هـوايتهد » و « مـاريتان المعاتمة المعاقبين » وإن اهتام هارثمن ببناء مذهب ليقل عـن اهتام هـذين . وإن قـوته تتمثل في تحليلاته الدقيقة ، وقدرته على تقديم أفكاره بأسلوب واضح ، وهي قدرة نادرة بـين الألمان ؛ وفضلًا عـن هذا فإننا نجد لديه عيانًا عميقاً بما تنطوي عليه أفكاره من مضمون ، وإن مؤلفاته في الحقيقة لنماذج للدقة الصـارمة والشمول العلمي » ( ) (والعيان هو الإدراك المباشر ، دون مقدمات ) .

ويصف « بوشنسكي » فلسفة هارتمن بأنها : « تضم بين جنبانها عدداً هائلًا من الحقائق المنسية منذ « ديكارت » ، وثروة من العيان بها حرك هارتمن تطور الفكر الفلسفي ، وخاصة في مجال فلسفة الأخلاق » (٧) .

هذه هي قيمة الفيلسوف الذي نقدمه للقراء العرب في هذا المقال ...

مفكر كبير ، برع براعة فائقة في اصطناع المنهج الوصفي التحليلي ، حتى أسر عقول معاصريه من الفلاسفة والمؤرخين ، فشهدوا بأنه تجاوز أرسطو نفسه !

ومما لا جدال فيه أن هارتمن واحد من أبرز الفلاسفة المعاصرين ، وأحد اثنين لا ثـالث لهما على رأس فلسـفة الأخـلاق ، ووحيـد عصره في تطبيق المنهج الوصفي التحليلي على مشكلات الأخلاق ومسائلها .

وإني إنما صدرت هذا المقال بتقويم المعاصرين لفلسفة هارتمن أملًا في أن يحفزنا على احتمال المشقة التي لا مناص من معاناتها في دراستنا لفكره!!

ولعل من المفيد أن نعرض في إيجاز لحياة هارتمن قبل أن يجـذبنا إلى أعياق عالمه الفلسفي !

## حياة هارتمن

وسوف للفاها حياة هادئة ، رتيبة ، عامرة بالتحصيل والتدريس والتأليف .

فقد ولد هارتمن يوم ٢/٢٠ / ١٨٨٢ م، في « ريجا » من أعمال « لاتفيا » ، لأسرة ألمانية بروتستانتية ؛ ولما بلغ السابعة عشرة بدأ دراسة الطب في « دوربات » ، واستمر في هذه الدراسة إلى أن بلغ العشرين .

ثم ترك الطب ، وانتقل إلى « بطرسبرج » ليدرس الفيلولوچيا في جامعتها أول الأمر ، ثم يدع الفيلولوچيا إلى الفلسفة بعد ذلك .

وفي هذه الجامعة تأثر هارتمن في دراسته للفلسفة بالتيارات الفكرية العديدة التي هبت رياحها على العاصمة الروسية من دول القارة السمتقدمة .

ولم يحصل هارتمن على درجته الجامعية من جامعة بطرسبرج ، وإنما من جامعة أخرى هي «ماربرج» التي كانت معقلاً «للكانتية الجديدة» ؛ وذلك عام ١٩٠٧م، حيث كان قد بلغ الخامسة والعشرين .

وقضى الرجل سني حياته العملية الأولى ( ١٩٠٩ \_ ١٩٢٥ م) يدرس الفلسفة في جامعة «ماربرج» التي تخرج فيها . لكنه غادرها عام ١٩٢٥م، بعد أن أصبح أستاذاً ، إلى جامعة كولونيا ، وظل هناك إلى عام ١٩٣١م، حيث انتقال مرة أخرى \_ وأخيرة \_ إلى جامعة برلين ليشغل كرسى الفلسفة بها .

وفي «جوتنجن» توفي هارتمن يوم ١٠/٩ / ١٩٥٠م، عن ثمانية وستين عاماً.

عمرت حياة هارتمن بالبحث والدرس والتأليف، فصدر له اثنا عشر كتاباً غطت كل المباحث الفلسفية، واتسمت بالسعة والعمق؛ ومن هذه الكتب ما يساوي في حقيقته مجموعة من الـكتب، مشال ذلك كتابه «الأخلاق» الذي صدر عام ١٩٢٩م، وكتابه «مبادئ ميتافيزيقا المعرفة» الذي صدر عام ١٩٣١م، وكتابه «فلسفة الطبيعة» الذي نشر بعد وفاته بقليل عام ١٩٥٠م.



\* أرسطو \*

## فلسفة هارتمن

ويبني هارتمن فلسفته كلها على موقف محدد من «الوجود». فعنده أن فلسفة الوجود (الأنتولوچيا) هي أساس نظرية المعرفة وفلسفة الأخلاق، «وليس بوسع أي فلسفة أن تقف على قدميها دون أن تكون لها وجهة نظر أساسية في الوجود، هذه الحقيقة صادقة بغض النظر عن الموقف أو الاتجاه أو الصورة العامة للعالم التي تتبناها أية فلسفة» (^).

وعلى هذا كان من المحتم على كل الاتجاهات الفلسفية - حتى المذاهب الذاتية المتطرفة التي تنكر الوجود الخارجي وتعتبره وهماً - أن تستند إلى فلسفة وجود ؛ «فالذاتية» التي تصر على أن وجود أي شيء خارج ذهن الذات مجرد وهم لا بد أن تفسر لنا هذا الوهم! وكل اتجاه فلسفي لا يسعه الاستغناء عن الأساس الانتولوچي، أو تجنب وضع أسئلة عن الوجود «بما هو كذلك» . فمن المسلم به أن الإنسان لا يستطيع أن يفكر - بحكم ماهية الفكر ذاتها - في «لا شيء»، وأنه لا بد أن يفكر في «شيء ما»؛ وذلك الشيء لا بد أن يطرح مشكلة الوجود (١٠) .

ومن هنا عني هارتمن عناية كبيرة بايضاح موقفه من الوجود، وعلى أساس من هذا الموقف أو المذهب أقام نظريت في المعرفة، ومذهبه في الأخلاق.

## موقفه من الوجود

ولعل أيسر مدخل إلى موقف هارتمن من الوجود هو الإحاطة بـأصوله ومصادره ؛ فإنه استفاد من أفلاطون وأرسطو مـن القـدماء، ومـن



\* دیکارت \*

« هسرل » ( ١٨٥٩ – ١٩٣٩ م) ، من المعاصرين ؛ ثم إنه تأمل وحلل وقلب النظر فيا أخذ ، فتكشفت له حقائق كثيرة ، فمزج هذا بذاك ليشكل من هذا المزيج فلسفته ؛ لقد استلهم هارتمن نظرية «المثل» الأفلاطونية ، وقبل نظرية «الماهيات» التي قال بها «هسرل» ، مع الإصرار على تنقيتها من شوائب «الذاتية» !

كانت نظرية «المثل» الأفلاطونية تقسم الوجود إلى :

ا \_ الوجود المادي :

ب ـ والوجود المثالي .

وكان قوام الوجود المادي عند أفلاطون : الأشياء التي نراها في عــالم الطبيعة . وطابع هذا الوجود التغير المتصل .

وقوام الوجود المثالي عنده : « المثُل » و « الأرواح » Souls ؛ وهـ و وجود غير مرئي ؛ وطابعه الثبات كما هو دون تغير . و « المثُل » التي تشكل نسيج هذا الضرب من الوجود ليست المثُل الخلقية العليما فحسب ، ولكن لكل شيء من الأشياء الموجودة في عالم الطبيعة « مثالا » مـ وجوداً في عالم « المثل » ( ) .

ويعرف أفلاطون الوجود المثالي بأنه : « الذي لا يمـوت ، المعقـول ، الوحيد في نوعه ، الذي لا يفسد ، الباقي كما هو دون تغير» (١١) .

ومعنى هذا أن «المثل » كائنات غير مادية ، لا تفسد ولا تبلى ، ولا تتغير . وإدراكنا لها لا يكون بالحواس وإنما بالعقل وحده . هذا هو ما قال أفلاطون عن الوجود المثالي ؛ وهو مبهم جداً!! ولهذا كان من العسير على العقل البشري فهم هذا الوجود «المثالي »!! حتى أتباع أفلاطون أنفسهم شكوا في وجود «المثل » الذي أكده أستاذهم ، وظنوا أن «المثل مجرد تصورات لا وجود لها إلا في العقل أو الذات العارفة ؛ لكن أفلاطون نفي عنها هذا الطابع الذاتي ، ووصفها بأنها واقعية ، بل من أكثر

أنواع الوجود واقعية ؛ إنها أكثر واقعية من أية مظاهر مادية » (١٣) .

وسوف يتكرر سوء الفهم نفسه في الفلسفة الحديثة والمعاصرة من قبل «الماديين» و «الذاتيين» .

والحق أن أفلاطون نفسه كان مسؤولا عن سوء فهم أتباعه للوجود «المثالي»، لأنه بدا متردداً فيا يتعلق بمسألة «المكان» الذي توجد فيه «المثل»، أو «العالم» الذي تنتمي إليه، إن التزمنا الدقة في التعبير، لأن «المثل» غير مادية، وتبعاً لذلك لا ينبغي أن يكون لها «مكان»! ووصفها بأنها ضرب من الوجود «المثالي» غير مفهوم ولا متصور على نحو واضح!

فني «المحاورات» اقترح أفلاطون على لسان سقراط، أن تكون «المثل» في الطبيعة، أي داخل الوجود المادي، بوصفها نماذج للأشياء ؛ لكن هذا يعني أنها كيانات مادية، ومن ثم تتبدل، وتتغير، وتفسد، وتندثر! وهذا يناقض تعريف أفلاطون للوجود المثالي، ويدمجه في الوجود المدي، بحيث لا يكون هناك سوى نوع واحد من الوجود، وهذا ما يأباه أفلاطون بشدة! (١٣).

### فأين تكون «المشل» إذن ، إذا لم تكن في الـذهن ولا في الطبيعة المادية ؟

لم يعد أمام أفلاطون سوى القول بأنها موجودة في عالم خاص غير عالمنا هذا (١٤) ؛ عالم ثالث غير عالم الذهن (أو عالم الذات العارفة) وغير عالم المادة ؛ وهذا ما قال به أفلاطون حقيقة ، لكنه لم يغن في شيء ! وظل الغموض يحيط بالوجود المثالي من كل جانب!

فمنذ عهد أفلاطون وهذا «العالم الثالث» يثير موجات من النقد متلاحقة ؛ بل إن رفض هذا «العالم» الأسطوري وُجد قبل أفلاطون ؛ ذلك أن فكرة وجود المثل الخلقية العليا في عالم خاص غير الندهن والطبيعة المادية ، كانت قد ظهرت ونبذت لدى اليونان أنفسهم ، قبل عصر أفلاطون .

وحاول أفلاطون الرد على تلك الانتقادات الكثيرة والمربرة ، لكن رده : «لم يزد عن أن يكون تعبرات مجازية »(١٠) .

#### الوجود المشالى عند هسرل

ولم تجد نظرية الوجود «المثالي» النصير القوي إلا في «إدموند هسرل» (١٨٥٩ - ١٩٣٩م)، صاحب فلسفة الظاهريات المعاصرة، الذي استطاع أن ينتزع اعتراف الفكر المعاصر بهذا الوجود، «بعد أن أغفلته الفلسفات الذاتية لزمان طويل» (١٦).

ميز «هسرل» تمييزاً حاسماً بين :

ا \_ الوجود الواقعي ، أو وجود الوقائع ؛ (وهو «معروف» للناس ، وإن أثار بعض الفلاسفة الشكوك حول حقيقته!) .

ب \_ والوجود الماهوي ، أو وجود الماهيات (وهو موضع شك من الكثرين).

والأول هو الوجود المادي ؛ والثاني هــو الــوجود «المثــالي » بلغــة

أفلاطون .

وأثبت «هسرل» استقلال الوجود «الماهوي» عن الوجود الواقعي ، وعن ذهن الذات العارفة ، وبذلك برهن على أن «العالم الثالث» (الذي نبذته الفلسفة اليونانية) حقيقة وجودية لا أسطورة أفلاطونية ، وأن إنكاره أو نفيه ليس سوى سذاجة وضيق أفق !

وشاد «هسرل» نظريته في المعرفة على هذه الحقيقة الأنتولوچية ، فقال بنوعين من المعرفة : الأول هو المعرفة الحسية ، وصوضوعها الوجود المادي ؛ والثاني هو المعرفة الحدسية و أو العيانية وموضوعها الوجود المثالي الذي يحب هسرل أن يسميه السوجود (الماهوى) (۱۷) .

فالوجود الماهوي ، إذن ، ليس مادياً ، ولا ذاتياً ، ولكنه مستقل عن المادة والذات (١٦٠) ؛ ومعرفتنا به \_ أيضاً \_ ليست كالمعرفة الحسية التي تتخذ من الأشياء المادية موضوعاً لها ، ولكنها معرفة عيانية ، هذا هو لب فلسفة الظاهريات المعاصرة التي صبغت فلسفة العصر بالوانها ومذاهبها المتباينة .

غير أن مبدأ «القصدية» الذي ابتدعه هسرل أيضاً ، والذي يؤكد على وجود علاقة لا تنفصم بين «وعي» الذات العارفة ، والوجود الذي هو موضوع هذا الوعي ، قد شاب فلسفته ينزعة ذاتية \_ وهو الني نقض الفلسفات الذاتية من أساسها ، وانتقدها انتقاداً عنيفاً !! فإن هذا المبدأ \_ في نظر هارتمن \_ يجعل الوجود مشروطاً بوعي «الأنا» \_ وينفي إمكان الوجود لشيء بصورة مستقلة عن الذات (١١) ، لأنه \_ أي مبدأ القصدية \_ يقرر أن الوجود الحق هو الوجود الماثل في الوعي .

ويقول «كنتان لاور» إن هذه «الشبهة الذاتية » في فلسفة هسرل جاءت من مبدأ الظاهريات القائل بأن : «ما هو موجود له معنى ؛ والوجود الحق هو الوجود بالنسبة للذات » (٢٠) ؛ لأن الذات هي التي تدرك معنى كل موجود ؛ فإذا لم توجد ذات ، ولم يوجد إدراك لمعناه ، فلا أساس للقول بوجوده !

وهذه هي المسألة الخالافية الكبرى بين «هسرل» وتلميذه «هارتمن».

فإن هارتمن يبرهن على أن الوجود المادي ، والوجود المشالي ، كلاهما مستقل عن المعرفة وعن الوعي المدرك ، كما يثبت استقلال الوجود المشالي عن الوجود المادي (۱۱) . وأبعد من هذا ، تبين تحليلات هارتمن الواسعة الدقيقة أن الوجود متعدد الأنماط، فهناك الوجود المادي ، والوجود المغلي ؛ وكل العضوي ، والوجود المشالي ؛ وكل هذه الأنماط موجودة بصورة مستقلة عن الذات العارفة (۱۲) .

#### اثبات استقلال الوجود المثالي

ولكن كيف يبرهن هارتمن على استقلال الوجود «المشالي « الله واجهته الاعتراضات منذ أفلاطون ، وشابته الـذاتية حتى عنــد نصــيره «إدموند هسرل »؟؟

إن الخاصية الحاسمة التي تثبت هذا الاستقلال في نظره هي قدرة الوجود على فرض نفسه على الإرادة الإنسانية وعلى الوعي الإنسان ؛ إن الوجود المثالي \_ شأنه شأن الوجود المادي \_ لا يخضع لرغبات الإنسان وأهوائه ، بل يصمت ويقاوم الإرادة الإنسانية ، ويتمرد على رغباتها ، ثم يخضعها لمنطقه وسلطانه .

ومن المفيد أن نذكر هنا أمثلة من « الموجودات المثالية » ، لنقرب معنى هذا الوجود إلى أذهاننا ، ونتجنب الغموض الذي يلف هذه المصطلحات الفلسفية بسحبه الداكنة !

إن كل الحقائق العامة الثابتة ؛ المنطقية ، والرياضية ، والأخلاقية ، تُعد عند هارتمن من الموجودات المثالية . فهذه الحقائق ليست طوع رغبات الإنسان ، وليس بوسع البشر تغييرها أو تعديلها أو ابطال فعاليتها ؛ وهذا هو الدليل على استقلالها عن الذات العارفة ، وعلى وجودها المثالي .

فالحقيقة المنطقية التي تقول إن المقدمتين السالبتين عقيمتان \_ أي لا يمكن أن نستنتج منها أية تتائج \_ عضو في عالم الوجود المشالي ؛ وكذلك المبدأ الأخلاقي الذي ينص على أن الاغتباط لمصائب الآخرين رذيلة ؛ أو المبدأ الذي يقرر أن الوفاء بالعهد فضيلة أو قيمة ابجابية ، وأن الغدر رذيلة أو قيمة سالبة أو شر ؛ هذه كلها حقائق عامة ثابتة باقية كها هي دائماً ، لا تتغير ولا تتبدل بمرور الأيام أو اختلاف البيئة والمكان ؛ وهذا الثبات والبقاء والاستقلال عن الزمان والمكان والتطورات الاجتاعية والرغبات البشرية هو أخص خصائص الوجود المثالي .

والإنسان يدرك جيداً أن هذه «الموجودات المثالية» \_ أو الحقائق الثابتة \_ مستقلة عن ميوله ورغباته ويعلم يقيناً أن وجودها مستقل كلية عن معرفته وجهله ؛ فالوفاء بالعهد قيمة خلقية الجابية سواء عرف البشر ذلك أو لم يعرفوا، وقبل أن يعرفوا، وبعد أن يعرفوا!

ويتابع هارتمن أستاذه هسرل في بناء نظرية معرفة استناداً إلى موقفه من الوجود ، فيميز بين معرفة سابقة على كل تجربة \_ هــي معرفتنا بالوجود المثالي ؛ ومعرفة تحصل بالتجربة ، هــي معرفتنا بــالوجود المثالي ؛ ومعرفة تحصل بـالتجربة ، هــي معــرفتنا بــالوجود المادي (٢٣) \_ وهو تمييز ابتدعه «عمانويل كانت»، في الأصل ، وأخذه عنه المعاصدة ن

ودفاعاً عن هذا المذهب الواقعي يناقش هارتمن الفلسفات الداتية المتطرفة التي تنكر وجود أي شيء خارج الذهن، لا الوجود المثالي فقط! ومن الجلي أن هذا الإنكار يصدم البداهة الإنسانية السوية، ويبدو في غاية الضعف والتهافت، ولكنه على الرغم من ذلك أثار مجادلات كثيرة بين «الذاتيين» و«الواقعيين»! وعلى هذا سوف نكتفي بالإشارة إلى أن هارتمن استند إلى مفهومه للوجود في نقده لمزاعم الذاتيين، ولن تخوض في ذلك الجدل العقيم المثير للسخرية حول وجود العالم الخارجي، وهل هو مجرد وهم أو حقيقة قائمة بذاتها!

إن هذا الوجود لا يخضع لإرادة الإنسان ورغياته؛ ومن ثم فهــو ليس وهماً . ولا هو مجرد خيال أو تمثُّل من خَلق الـذهن الإنســاني ؛ هـــدًا هـــو باقتضاب شديد رد هارتمن على الفلسفات الـذاتية الــني تنكر وجــود أي شيء

خارج « الذات » المدركة (٢٤) · (٢٥) .

وهذه هي الخطوط العريضة لفلسفة نيكولاي هارتمن الواقعية في الوجود والمعرفة والأخلاق. إن هارتمن يبدو تابعاً وفياً للتقاليد الأفلاطونية، وتلميذاً نجيباً « لإدموند هسرل»، مع التزام أكثر صرامة بالاتجاهات الواقعية، وحرص أشد على تجنب مغالطات « الذاتية ».

#### المنهج الوصفى التحليلي

ولكن عظمة هارغن وأصالته تتمثل في قدرته الفائقة على اصطناع المنهج الوصفي التحليلي في المباحث الفلسفية، وفي فلسفة الأخلاق على وجه الخصوص. ولقد كانت تحليلات هارغمن للقيم الخلقية هي "تحفته الرائعة " التي جلبت إليه إعجاب فلاسفة العصر وتقديرهم ؛ فإن هذه التحليلات الواسعة الدقيقة العميقة كشفت عن حقائق كثيرة ومفصلة ، وعاونت هارغمن على تشييد فلسفته على ثروة هائلة من الحقائق الجزئية . وإن الفائدة التي ربما يرجوها الدارس لفلسفة هارغمن لن تكون في فلسفته ، على ما هذه الفلسفة من قيمة لا ريب فيها ، ولكن في الأغوذج الفريد الذي يتمثل في تطبيقات هارغمن للمنهج الوصفي التحليلي على مباحث الفكر المتباينة . وإني لأرجو أن يفيد الباحثون العرب من هذا المنهج ، ومن تطبيقات هارغمن له خاصة ، في معالجتهم للمسائل الثقافية والفكرية ، فإنهم باصطناع هذا المنهج يكشفون عن كنوز دفينة ، ويسددون ما تراكم حول الحقيقة من الأخطاء والأوهام .

ولا ريب في أن قيمة فكر هارتمن وأصالته تمتد إلى عناصر فلسفته كلها، ولا تقف عند حدود تحليلاته الوصفية. ويكفي أن نذكر هنا أن هارتمن استطاع \_ مع هسرل وماكس شيلر \_ أن يقف في وجه السفسطة الحديثة والمعاصرة التي تمثلت في المذاهب الوضعية والذاتية والمادية، وأن يعيد إلى الحقيقة ثباتها واستقرارها، ويسبرهن على استقلافا عن أهواء الإنسان ورغياته وأشواقه!

#### علم الأخلاق

وفي نطاق علم الأخلاق كانت أصالة هارتمن بارزة ؛ فهو قد فصل القول كما لم يفصله أحد من قبل في تفنيد مزاعم « النسبية الأخلاقية » وكشف عن تهافتها وزيفها ، وأثبت أن المبادئ الخلقية مطلقة ، ثابتة ، لا تتغير بتغير الزمان والمكان كما زعمت المذاهب النسبية ، لأن هذه المبادئ «موجودات مثالية » مستقلة عن إرادة الإنسان ، وعن أثر الزمان والمكان والظروف الاجتاعية .

وأسهمت فلسفة هارتمن أيضاً بدور فعال في التصدي لمزاعم المادية الحسية الضيقة الأفق، وادعاءات المذاهب الذاتية المتطرفة، وأكدت أن الوجود لا يمكن أن يكون مادة محسوسة فقط، كما تنزعم المادية، وأنه يستحيل أن يكون مجرد وهم أو خيال لا أصل له إلا في ذهن الإنسان العارف!

ولهذا كله ترجمت أعمال هارتمن الكبرى إلى الإنجليزية

والفرنسية ، وكانت فلسفته موضع دراسات عديدة في ألمانيا خاصة ، وفي أوروبا والولايات المتحدة الأميريكية عامة . وأما في عالمنا العربي فلا ينزال الرجل وفلسفته مجهولين ، ولم ينشر عنه شيء سوى فقرة هنا أو هناك ضمن عدد قليل جداً من المؤلفات الحديثة في علم الأخلاق .

#### المراجع

المجلة العالمية للأخلاق؛ يناير (كانون الثاني) عام 1970 م.

2 — Frankina (William); «Ethics»; 2 nd imp. Michgan, 1964; p. 72.

3 — Scheler (Max); «Formalisme en ethique»; 1916; P. 22.

4 - Vol. 11; P. 228.

الترجمة العسريبة، تحست إشراف د. زكي نجيب محمسود؛
 ص ۳۸۰ .

6 — Bochenski (I. M.); "Contemporary European phi."; 1961; p. 212.

7 - Ibid; 213.

8 - Hartmann; «New Ways of Ontology»; Eng. tra. p. 4.

9 - Bochenski; op. cit; p. 214.

10 - Grube; "Plato's Thought"; P. 1.

11 - Ibid; P. 18

12 — Lutoslouski (Wincent); «The Originand Growth of Plato's Logic»; London; 1905; P. 251.

13 - Grube; op. cit; 34.

١٤ \_ د . فؤاد زكرياً : دراسة لجمهورية أفلاطون ؛ ص ١٤٣ .

15 - Grube; op. cit; P. 35.

16 - Hartmann; «Ethics»; vol. I; P.183 - 184

17 — Husserl (Edmond); «Ideés»; tra, fra. Paris; 1950;

P. 17 - 19.

18 - Ibid; P. 22.

19 — Nakhnikian (Goerge); An Essay in «Readings in Twentieth Century Phi.»; London, 1963; P. 629.

20 - Husserl; «Ideés»; P. 4.

21 - Nakhnikian; op. cit; P. 733.

22 - Hartmann; «New Ways»; P. 43.

23 — Hartmann; «Les Principes d'une Métaphysique»; Vol. 2 P. 193.

24 - Ibid; Vol. 1; P. 307.

25 — Ibid; P. 308



ماثيو أرنولد

• يمكن لصبرنا أن يحقق أكثر من قوتنا .

إدموند بيرك

• خذ حذرك من ثورة الرجل الصبور .

جون درايدن

الجميع يوصي بالصبر ، ولا أحد يستطيع مواجهته .

توماس فولر

• الصبر نبات مر ذو فاكهة حلوة .

مثل ألماني

• الصبر كالثقة يمكن أن يزيح الجبال .

وليام بن

• من لا صبرك لا حلم ك.

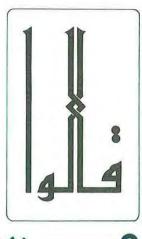
جولستان

• الرجل الصبور لا يستعجل التاريخ .

أدلاي إستيفنسون

● الصبر والــد لـطفل جـميــل .

مثل قديم







ند ه المار الم المار ا

اشترك في السدوة

● الشيخ مناع القطان (السعودية) • د. عبدالكريم زيدان (العراق)

● د.محمدسیلام مدکور (مصر)

# المخاكات المصيرونية

#### اعداد: محمدمبارك

من المواضيع التي تستقطب اهتهامات المسلمين منذ أمد بعيد . . المعاملات المصرفية . . وموقف الإسلام منها . . ومن أبرز المعاملات المصرفية «منح» أو «الحصول» على الفائدة حسب موقف المصرف من كونه مديناً أو دائناً ، مقترضاً أو مقرضاً .

وتقوم البنوك بدور هام في الحياة الاقتصادية المحلية والدولية ، وهي تستحصل على مواردها المالية عادة من العمولات التي تفرضها نتيجة أدائها لخدمات معينة لزبائنها ، وأيضاً من الفوائد التي تفرضها على المقترضين منها ، وهي بالتالي تدفع لأنواع معينة من المودعين أو المقترضين لها فوائد بنسب تتوقف على عوامل كثيرة أهمها الأجل المسمى . ومحصلة أعهال المصارف أرساحاً كثيرة في بعض الأحيان ، وخيالية في أحيان أخرى .

والربا لغة: الزيادة، ومن ذلك قوله تعالى: ﴿ فَإِذَا أَنْرَلْنَا عَلَيْهَا المَّاءِ اهْتِرْتَ وَرَبْتَ وَالْبَتْتَ مِنْ كُل زُوج بَهِيجٍ ﴾ (سورة الحج، الآية ٥)، أي علت وارتفعت وذلك معنى الزيادة .. وقال تعالى : ﴿ أَنْ تَكُونُ أَمَةً هِي أَرْبِي مِنْ أَمَةً ﴾ (سورة النحل، الآية تعالى : ﴿ أَنْ تَكُونُ أَمَةً هِي أَرْبِي مِنْ أَمَةً ﴾ (سورة النحل، الآية ١٩٢)، أي أكثر عدداً .

والربا في اصطلاح الفقهاء : فضل بلا عـوض في مبادلة مال بمال .

والربا محرم بالكتاب والسنّة والإجماع . يقول النووي : وقد أجمع المسلمون على تحريم الربا وإن اختلفوا في ضابطه وتفاريعه .

وقد ذكر الفخر الرازي في حكمة تحريم الربا ما يلي :

★ أن الربا يقتضي أخذ مال الإنسان من غير عوض ، ومال الإنسان له حرمته ، قال صلى الله عليه وسلم : «حرمة مال الإنسان كحرمة دمه » لهذا يكون أخذ ماله من غير عوض محرماً .

★ حرّم الله الربا لأنه يمنع الناس من الاشتغال بالمكاسب وهذا يؤدي إلى تعطيل مصالح البشر ، ومن المعلوم أن مصالح البشر لا تنقظم إلا بالتجارة والصناعة وغيرها من الأشياء التي تحتاج إليها المجتمعات .

★ حرّم الله الربا أأنه يـؤدي إلى انقـطاع المعـروف والإحسـان بين الناس.

★ من المعلوم أن المقترض يكون غنياً والمستقرض يكون فقيراً ، ولهذا لو قلنا بتجويز الربا لكان معنى هذا تمكين الغني من أكل مال الفقير وهذا غير جائز .







\* د. وهبة الزحيلي \*

\* الشيخ مناع القطان \*

\* محمد الشاذلي النيفر \*

الفائدة بدرجة أكبر من السبب في وجود الفائدة ، ويدحض «كينز » بقوة المذهب « المارشالي » القائل بأن الزيادة في معدل الفائدة يشجع على الادخار .

#### الفائدة عبر التاريخ

#### الإغريق:

كان اقراض النقود بفائدة عمالًا ممنوعاً عند الإغريق ، فأرسطو ذم الفائدة بكلمات قوية ، فقد شبه المال بدجاجة عاقر لا تبيض ، والغرض الأوحد من استخدام المال عنده هـو تسـهيل التبـادل واشـباع الحاجات البشرية ، كما ذم أفلاطون الفائدة .

#### الرومان:

حرَّمت الإمبراطورية الرومانية في عهودها الأولى تقاضي أية فائدة ، لكنها بدأت تظهر تدريجياً مع اتساع رقعة الإمبراطورية ونشوء فئات التجار ، غير أن قيوداً شديدة فرضت على معدلات الفائدة ، وكان تنفيذها يراقب بدقة . ولقد كان الرومان هم أول أمة شرعت قوانين لحماية المدنيين .

#### العصور الوسطى:

كان قانون الكنيسة حتى القرن الثالث عشر هـ و الأسمـي ، وكان تقاضى الفائدة محظور بشدة ، ويأفول نفوذ الكنيسة بدأ إباحة الإقراض بالفائدة .

#### العصر التجاري:

١٥٠٠ \_ ١٧٠١م، برغم جهود التجاريين، فقد أخفقوا في السيطرة على معدل الفائدة ، وترك ذلك المعدل فيما بعد لكي تحدده قـوى خاصة ، نظمت **الفيصل** هذه الندوة التي ترجو أن تساهم في القاء المزيد من الأضواء حول هذا الموضوع عن طريق استجلاء آراء بعض العلماء والفقهاء .

ولأهمية موضوع المعاملات المصرفية بصفة عامة، وفائدة البنوك بصفة

#### أهم نظريات الفائدة

#### (١) النظرية الاتباعية «الكلاسيكية» للفائدة:

الفائدة حسب رأى سميث وريكاردو هي التعويض الذي يدفعه المقترض للمقرض عن الربح الذي كان يمكن أن يحققه باستثار ماله. وهذه النظرية تنظر إلى المجتمع نــظرة آليــة ، وافــترض الاقتصـــاديون الاتباعيون أن كمية المال لا علاقة لها بمعدل الفائدة .

#### (٢) نظرية الزهد في الفائدة :

أي أن الفائدة هي الثمن الذي يدفع عن الزهد ، أي سلوك الشخص الذي يزهد في الاستخدام العقيم لما في وسعه أن يتحكم فيه من مال، فهو يفضل عامداً الإنتاج ذا النتائج البعيدة على الإنتاج ذي النتائج الفورية .

#### (٣) النظرية الإنتاجية للفائدة:

يعتبر المدافعون عن هذه النظرية أن الإنتاج خاصية ملازمة لـرأس المال ، ويقولون إن هذه الخاصية التي يتمتع بها رأس المال هي سبب الفائدة .

#### (٤) النظرية المالية للفائدة :

وهي تعتبر الفائدة في جوهرها مشكلة مالية ، وتهتم بتحديد معدل



\* د ، عبد الكريم زيدان \*



العرض والطلب .

\* د . عمد سلام مدکور \*

#### الفوائد البربوية

● بدأ الندوة فضيلة الشيخ مناع خليل القطان، مدير الدراسات العليا بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالمملكة العربية السعودية، فأفاض في شرح التسلسل التاريخي لتحريم الربا، وآثاره، والرد على شبه الذين يجيزون الفائدة من المتأخرين فقال:

"يقيم الإسلام نظامه الاقتصادي \_ بل نظام الحياة كلها \_ على أساس أن الله تعالى هو خالق هذا الكون بما فيه ومالكه ، وقد استخلف الإنسان في أرضه ، ومكنه مما اذخر له فيها من أرزاق وأقوات ، ومن قوى وطاقات ، شريطة أن يقوم بهذه الخلافة وفق منهج الله وحسب شريعته ، فما وقع منه من عقود وأعمال ومعاملات وفق ما شرعه الله فهو صحيح نافذ ، وما وقع منه مخالفاً فهو باطل .

وقد شرط الله على عباده أن ينفعوا برزقه الذي أعطاهم على أساس من التكافل ـ لا على قاعدة الشيوع المطلق كها تقول الماركسية، ولا على قاعدة الملكية المطلقة كها تقول الرأسمالية ـ ولكن على أساس الملكية الفردية المقيدة في

الكسب من الوجوه المشروعة ، مع التزام جانب القصد والاعتدال في الاستمتاع بالطيبات التي أحلها الله ، والتزام تنمية المال ، بوسائله الحلال ، التي لا ينشأ عنها أذى للآخرين .

ومن ثم فإن الربا يصطدم مع هذا التصور الإيماني، لأنه نظام يقوم على تصور آخر لا رعاية فيه للمبادئ والأخلاق التي يريد الله للبشر أن تقوم حياتهم عليها، إنه يقوم على أساس أن الإنسان سيد نفسه وسيد هذه الأرض، فهو غير ملزم باتباع أوامر الله، ويقوم على أساس أن غاية الوجود الإنساني هو أن يحصل الإنسان على المال بأي وسيلة، ويستمتع به على النحو الذي يهوى، ثم يؤدي هذا في النهاية إلى نظام يسحق البشرية لمسلحة حفنة من المرابين.

وتحريم الربا في الإسلام ليس بدعاً ، فإنه محرم في اليهودية والمسيحية من شرائع العهد القديم ، إلى شرائع البهودية والمسيحية من شرائع العهد القديم ، إلى شرائع اللوثريين وأتباعهم بعد عصر الإصلاح ، جاء في الإصحاح الثاني والعشرين من سفر الخروج : «إن أقرضت فضة الفقير الذي عندك فلا تكن له كالمرابي » . وجاء في الإصحاح الثالث والعشرين من سفر التثنية : « لا تقرض أخاك رباً ، ربا فضة أو ربا طعام أو ربا شيء عما يقرض بربا » .

ويتضح من بعض النصوص أن الربا الحرم إنما هو الربا الذي يأخذه الإسرائيلي من أخيه ، أما الربا المأخوذ من أبناء الأمم الأخرى فإنه مباح كيف كان ، فالإصحاح الثالث والعشرون من سفر التثنية المنسوب إلى موسى عليه السلام صريح في اباحة أخذ الربا من الأجنبي حيث يقول مخاطباً شعب إسرائيل «للأجنبي تقرض بربا ، ولكن لأخيك لا تقرض بربا ، لكي يبارك الرب إلهك في كل ما تمتد إليه يدك » ، فليس هذا تحريماً إنسانياً منبعثاً من شعور بالرحمة والعدل في المعاملة ، ولكنه تحريم عصبية يبيح القسوة على الأجنبي ، ذلك لأن البهود ينظرون إلى غيرهم على أنهم ليسوا مثل خلقهم ، ويقولون : «نحن أبناء الله وأحباؤه» وقد جعل الله تعالى أكلهم الربا من أسباب هلاكهم : وأحباؤه » وقد جعل الله تعالى أكلهم الربا من أسباب هلاكهم : ويصدهم عن سبيل الله كثيراً ، وأخذهم الربا وقد نهوا عنه وأكلهم أموال الناس بالباطل وأعتدنا للكافرين منهم عذاباً وأكلهم أموال الناس بالباطل وأعتدنا للكافرين منهم عذاباً

وجاءت النصرانية فحرمت الربا في غير شعب إسرائيل، ولم تقيد تحريمه بقوم دون قوم، وسرى هذا التحريم من أوائل عهد المسيحية إلى قيام حركة الإصلاح، فلم يكتف «لوثر»، زعيم هذه الحركة، بتحريم الفائدة قلّت أو كثرت، بل حرّم كل العقود التجارية التي تؤدي في نظره إلى الرّبا، حتى البيع بثمن موجل إذا كان أكثر من الثمن العاجل. يقول في رسالة له: «إن هناك أناساً لا تبالي ضائرهم أن يبيعوا بضائعهم بالنسيئة في مقابل أثمان غالية تزيد على أثمانها التي تباع بها نقداً، بل هناك أناس لا يجبون أن يبيعوا شيئاً بالنقد ويوثرون أن يبيعوا

سلعهم جميعاً على النسيئة » ، ثم قال : « إن هذا التصرف مخالف لأوامـر الله مخالفته للعقل والصواب » .

والربا في نظر الفلاسفة ، غير مشروع أيضاً . فقد نهي «أفلاطون» عن الربا وقال : « لا يحل لشخص أن يقرض بربا » ، واعتبر « أرسطو » الفائدة أياً كان مقدارها كسباً غير طبيعي ، لأن مؤداه أن يكون النقد وحده منتجاً غلّة من غير أن يشترك صاحبه في أي عمل ، أو يتحمل أي تبعة ، وقال في ذلك : «إن النقد لا يلد النقد» .

ثم جاء الإسلام فحرَم الربا كذلك ، وأوضح في التشريع المكي قبل أن تفصل الأحكام العملية للشريعة ، أن الربا غير فطري ، وذلك في سورة الروم بقوله تعالى : ﴿ وما آتيتم من ربا ليربو في أموال الناس فلا يربو عند الله وما آتيتم من زكاة تريدون وجه الله فأولئك هم المضعفون ﴾ (سورة الروم ، الأية ٣٩).

وفي هذا استنكار للربا يفيد عدم رضا الإسلام عنه ، ثم نـزل في المدينة تحريم ربا الجاهلية في قوله تعالى : ﴿ يا أيها الذين آمنوا لا تأكلوا الربا أضـعافاً مضـاعفة وآتقـوا الله لعلـكم تفلحون ﴾ ، ثم نزل بعد ذلك آيات سورة البقرة : ﴿ الـذين يتخبطه الشيطان يأكلون الربا لا يقومون إلا كما يقوم الذي يتخبطه الشيطان من المس ﴾ ، وهي من أواخر ما نزل . وقال رسول الله ﷺ في حجة الوداع : « ألا وإن ربا الجاهلية موضوع عنكم كلـه ، لـكم رؤوس أموالكم لا تظلمون ولا تُظلمون ، وأول ربا أبدأ به ربا عمي العباس ابن عبد المطلب » .

وهذا النوع من الربا هو الذي يسمى ــ بــالديون ــ وهــو ربــا النسيئة ، وهو ربا الجاهلية ، وهو الذي ثبت تحريمه قطعاً بلا خلاف ، وفي الصحيحين أن النبي ﷺ قال :

« إنما الربا في النسيئة ». ويسمى هذا النوع الربا الجلي ، الذي كانوا يفعلونه في الجاهلية ، يؤخر الرجل دينه ويزيده في المال وكلما أخره زاد في المال حتى تصير المئة عنده آلافاً مؤلفة .

أما الربا الخفي ، فهو ذريعة للربا الجلي ، وهو بيع الجنس بالجنس على غير سواء ، فيباع الدرهم بدرهم وزيادة ، ويباع الصاع بصاع وزيادة ، من غير تأخير ، ويسمى هذا الربا بربا الفضل لزيادة أحد المبيعين على الآخر ، وربا البيوع ، أي الربا الذي لم يكن أساسه الدين بل أساسه العقود نفسها ، والحكم الفصل فيه هو قول النبي على :

« الذهب بالذهب ، والفضة بالفضة ، والبرّ بالبرّ ، والشعير بالشعير ، والتمر بالتمر ، والملح بالملح مثلاً بمثل ، سواء بسواء ، يدأ بيد ، فإذا اختلفت هذه الأصناف فبيعوا كيف شئم إن كان يداً بيد » ، وفي بعض الروايات : « فمن زاد أو استزاد فقد أرب » .

وقد أجمع العلماء على تحريم الربا في الأعيان الستة المذكورة في الحديث بالنسيئة أو التفاضل واختلفوا في تعدي التحريم إلى غيرها لاختلافهم في علة التحريم التي تتعدى بها الحرمة هذه الأصناف الستة .

#### ومن آثار الاقتصاد الربوي:

ا يتدفق دخل ضخم إلى فئة قليلة تتبوأ أعلى مرتبة في كيان المجتمع ، لأن دخلها يربو أضعافاً مضاعفة ، وفي الجانب الآخر يظل سواد الشعب محدود الدخل لا يستطيع أن يشتري السلع التي يفتقر إليها .

ب \_ اشتعال نار العداوة بين الطبقات ، وتصدع في بنيان المجتمع ، يغذيها باستمرار منظر قلّة مترفة لا يعنيها في قليل أو كثير حال أكثرية ساحقة من الشعب .

ج \_ توالي الأزمات الاقتصادية لتضخم الإنتاج من ناحية ، وانحسار الاستهلاك في طبقة معينة من جهة أخرى .

د \_ السيطرة المدمرة لكيان المجتمع من الأقلية المرابية التي تتسلط على أداة الحكم .

يقول وليام هيرست الأميريكي في هذا : «نحن لا زلنا نحتفظ بشكل حكومتنا الجمهوري ولكن من الذي يسيطر على اللجان التي تختار المرشحين ؟ الشركات . من الذي يسيطر على المؤتمرات الانتخابية ؟ الشركات . من الذي يسيطر على أجهزة الانتخابات؟ الشركات . من الذي يسيطر على النتخابات؟ الشركات . أيصيرون الذي يسيطر على الذين يفوزون في الانتخابات؟ الشركات . أيصيرون حقاً عثلين للشعب ، أم هم ممثلون للشركات ولطبقة خاصة ؟

ه \_ الاتجاه الجارف نحو الاستعمار الاقتصادي الذي يمتد خطره
 إلى مجتمعات أخرى في أجزاء من الكتلة البشرية ، ولهذا عوامل :

١ ــ تضخم القوة الإنتاجية الصناعية ، فهي تبحث عن أسواق أجنبية تستوعب فائض الإنتاج وتكفل الحد الأقصى من الأرباح .

٢ \_ حاجة الاقتصاد الربوي إلى ميادين أجنبية لاستثار فائض المدخرات ذلك لأن الأرباح الفاحشة التي يتحصل عليها أصحاب الصناعات الكبرى لا يمكن توظيفها في السوق الداخلي إلا بفائدة منخفضة.

٣ \_ حاجة الصناعات الكبيرة في الاقتصاد السربوي إلى الموارد الطبيعية ، في البلاد المتخلفة اقتصادياً ، والسبيل إلى ذلك هـو حمل حكوماتهم على بسط نفوذها السياسي على هذه البلاد .

و \_ جميع المستهلكين يؤدون ضرائب غير مباشرة للمرابين ، فــــإن أصحاب الصناعات والتجار لا يؤدون فائدة الأموال التي يقترضونها بالربا إلا من جيوب المستهلكين .

#### شبه الذين يجيزون الفائدة من المتأخرين :

إن ربا الجاهلية أو الربا الجلي أو ربا النسيئة ، هو الذي جاء تحريمه صريحاً في القرآن ، قال تعالى : ﴿ وَإِنْ تَبْتُمَ فَلَكُم رؤوس أموالكم لا تظلمون ولا تظلمون ﴾ ، ولكن نفراً عن بهرتهم الحضارة الأوروبية بأنظمتها الربوية يريدون تحليل الفائدة القليلة مستندين في ذلك إلى شبه واهية يحسن مناقشتها :

ا \_ قالوا إن كلمة الربا غير محدودة المعنى تحديداً قاطعاً ، وقـــد روي

أنه استبهم على عمر رضي الله عنه .

والجواب عن هذا ، أن الذي يروى عن عمر \_ إن ثبتت صحته \_ فإن الذي التبس عليه هو أبواب الربا وليس الربا كله ، فإن بعض الربا لا يمكن أن يجهله عمر ، وهو ربا الجاهلية ، وهو الربا المنصوص عليه في القرآن ، وهو الذي ثبت تحريمه بالقطع ، سئل الإمام أحمد عن الربا الذي لا شك فيه فقال : هو أن يكون له دين ، فيقول له ، أتقضي أم تربي ؟ فإن لم يقضه زاده في المال ، وزاده هذا في الأجل ، ومعاذ الله أن يكون مثل عمر بن الخطاب الإمام العادل الذي كتب الله الحق على قلبه ولسانه لا يفهم قوله تعالى : ﴿ وإن تبتم فلكم رؤوس أموالكم لا تظلمون ولا تظلمون ﴾ .

والذي روي عن عمر أنه سأل رسول الله على عن أبواب الربا وقال : «إنا والله لا ندري لعلنا نأمركم بأمور لا تصلح لكم . ولعلنا ننهاكم عن أمور تصلح لكم فدعوا ما يريبكم إلى ما لا يريبكم » وكان الأولى لهم أن يأخذوا بعجز كلامه «فدعوا ما يريبكم إلى ما لا يريبكم » .

ب \_ وقالوا : إن الربا المحرم في القرآن جاء تحريمه لأجل المروءة والأخلاق لا للتنظيم الاقتصادي ، وذلك يصدق على من يأخذ فائدة بمن يقترض للاستهلاك \_ لا للاستغلال ، فإن المروءة والأخلاق لا تنافيان أن يؤخذ من المدين الذي استدان للاستغلال وكسب منه الكسب الوفير مقدار محدود ، وعلى ذلك فالقرض الذي يكون للاستغلال يصح أخذ فائدة عليه من المدين .

والجواب عن هذا أن كلمة الربا لا يراد بها إلا الزيادة ، والنص القرآني صريح في أن الامتناع عن الربا يكون بأخذ رأس المال فقط . وحال مكة والطائف ترجح أن القرض الربوي كان للاستغلال لا للاستهلاك لما عرف عن قريش من الاتجار . وثبت أن بني المغيرة ومكانتهم من قريش معروفة ، قد اقترضوا من ثقيف مالا بربا وقد وضعه النبي على ولا يعقل أن يكون هذا القرض للاستهلاك ، فكانت حياة العرب ساذجة والقرض للاستهلاك إنما يكون لمن تنوعت حاجاته وكثرت مطالبه وكان أكثر طعام أهل البادية التمر واللبن .

ج \_ وقالوا : إن الضرورة تـوجب أخـذ الفــائدة ، وإن لم تـكن ضرورة فـالمصلحة تقتضي ذلك ، وحيثما كانـت المصــلحة فــثم شرع الله تعالى .

والجواب على هذه الشبهة أن الضرورة التي يعنونها قائمة على وهم باطل، وهي أن بناء الاقتصاد في البلاد الإسلامية يقوم على المصارف، والمصارف تقوم على الربا، وفي هذه الفائدة مصلحة اقتصادية لأنها تنمي الادخار، وهذا ليس ضرورة شرعية، فإن الضرورة الشرعية لا تقرر في نظام ربوي جماعي، بل تكون في أعهال الآحاد، وبناء الاقتصاد على المصارف الربوية، وجعل هذا ضرورة معناه أن النظام كله يحتاج إلى الربا كحاجة الجائع الذي يكون في مخمصة إلى أكل الميتة أو لحم الخنزير أو شرب الخمر.

وقد بين الرسول ﷺ الضرورة التي تبيح الحرام إجابة عمن ساله بقوله : إنا نكون في الأرض تصيبنا المخمصة فحتى تحل لنا الميتة ؟ فقال عليه الصلاة والسلام : «حتى لم تصطبحوا أو تغتبقوا أو تجدوا بقالاً » . فإن هذه الضرورة من الحاجة إلى التعامل بالربا حتى نستحل ما حرّم الله تعالى فنجعل النظام الربوي في المصارف ضرورة ؟

وليس ثمة مصلحة يقتضيها التعامل الربوي الذي يؤدي إلى طغيان رأس المال ، إنما المصلحة تحريم الربا على النحو الذي ذكرناه في حكمة تحريمه .

وبعد ، فالحديث عن أنواع التعامل المصرفي واقتراح البديل يحتــاج إلى بحث أطول » .

#### إنشاء البنوك اللاربوية

● ويتحدث الدكتور عبد الكريم زيدان، أستاذ الشريعة الإسلامية بقسم الدين بجامعة بغداد بالعراق عن ضرورة إنشاء بنوك تقوم على الأساس اللاربوي ويقول:

« الفوائد حرام في الإسلام ، سواء كانت عن قرض للاستهلاك أو للإنتاج ، وسواء كانت هذه القروض من أفراد أو من بنوك ، وهي من الشرور التي يحاول علماء الاقتصاد التخلص منها ولا يستطيعون ، لأنها جزء من نظامهم الاقتصادي . أما نحن معاشر المسلمين فليست الفائدة جزء من اقتصادنا ، وإنما نريد أن نجعلها كذلك . وهذا ضعف في الوازع الديني ، ونظر قاصر فيا ينفع في النظام الاقتصادي .

إن الفائدة أو الاقتراض بالفائدة لا يستفيد منه أو لا يباشره إلا التجار والأغنياء وأصحاب الأموال الكبيرة الذين لا يقنعون بما عندهم ولا يكتفون بالاتجار بما لديهم فيذهبون إلى البنوك مقترضين منها بفوائد أو عن طريق حسم كمبيالاتهم أو بطرق أخرى كلها تقوم على الفائدة . أما عامة الناس من الفقراء وصغار التجار فلا يباشرون معاملات الفائدة .

ولا شك أن من الخير للمجتمع منع الفوائد والاقتراض بالفائدة لأن هذا المنع سيجعل تعامل التجار كل حسب ما عنده من مال، وبالتالي سيتوزع الربح بين أعداد كبيرة جداً من أفراد المجتمع، ولا يتكدس المال بأيد قليلة من الأفراد، وتفتيت الثروات وتوزيعها مما يحرص عليه كل مجتمع في الوقت الحاضر، ولكن هذه المجتمعات تسلك مسالك ملتوية للوصول إلى هذا الهدف، وقد تقع في الظلم أو الانحراف، والإسلام أغنانا عن ذلك كله بما شرعه لنا من تشريعات اقتصادية إذا التزم بها المسلمون فمن المستبعد جداً أن يحصل تكدس في الثروات بأيد قليلة بل ستتوزع الثروات بين عدد كبير جداً من أفراد المجتمع، وستقل الفروق فيا بينهم وبالتالي يأمن المجتمع من الهزّات والرّجات والثغرات التي ينفذ منها المفسده ن

أما البديل ، فهو إقامة بنوك إسلامية تقوم على أساس التعاون النظيف ، وتسهم في تحقيق التكافل الاجتاعي بما

تقدمه من خدمات للمواطنين دون فوائد .

وهذا النمط من البنوك يجب أن تقوم به الدول الإسلامية ، حتى ولو لم تربح من هذه البنوك شيئاً ، بل وحتى لو خسرت ، لأن الدولة ما قامت إلا لحدمة المجموع ، والانفاق على ما ينفع أفرادها ورعاياها . فلبس من الكثير عليها أن تقدم خدماتها الاقتصادية بجاناً للأفراد عن طريق بنوكها . إن الدولة تقدم كثيراً من الحدمات بجاناً مثل خدمات الصحة والمواصلات والأمن والتعليم وغيرها ، فلهاذا تحجم عن إنشاء البنوك اللاربوية وتقدم خدماتها للمواطنين بدون ربا؟ » .

#### تجربة البنيك الإسلامي للتنمية

ومن تونس أدلى برأيه الأستاذ محمد الشاذلي النيفر ،
 عميد الكلية الزيتونية للشريعة وأصول الدين قائلاً :

« لتسير قضية البنوك في طريق الحل ، فالبنك الإسلامي للتنمية بنجاحه \_ إن شاء الله \_ سيتم به إنهاء هذه القضية التي يدعونها مشكلة في وجه الاقتصاد الإسلامي .

ثم إنه لا سبيل إلى التعامل مع البنوك الحالية وهي تتعامل بالربا لأن التعامل به سيؤدي إلى الحرب مع الله والسرسول، ومعنى ذلك خراب التعامل وفسدانه وهو مآل المدنية القائمة عليه».

#### الأسس الشبرعية للمصبارف

● ومن سورية يقول رئيس قسم الفقه الإسلامي ومذاهبه بكلية الشريعة بجامعة دمشق الدكتور وهبة الزحيلي حول الأسس الشرعية للمصارف:

«البنوك أو المصارف الربوية لا شك بأنها حرام بنص القرآن الكريم: ﴿ وأحل الله البيع وحرم الربا ﴾ ، ﴿ يا أيها الذين آمنوا اتقوا الله وذروا ما بق من الربا إن كنتم مؤمنين ﴾ ، ﴿ وإن تبتم فلكم رؤوس أموالكم لا تظلمون ولا تظلمون ﴾ ، لهذا فلا يجوز دفع الفائدة أو الربا إلى المصرف ، كها لا يجوز قبول الفائدة عن المبالغ المودعة بالمصارف .

ولا مانع في تقديري من الايداع بدون فائدة في المصارف الحالية لعدم توفر الأمن على الأموال في المنازل، ولا مانع أيضاً من أخذ الفوائد المودعة في مصارف بلاد أجنبية «دار الحرب» وصرفها في المشاريع العامة حتى لا يتقوى العدو بها إن تركت له.

وإن كانت المصارف ضرورة اقتصادية في العصر الحاضر، فأرى أن تقوم على أسس شرعية عن طريق شركة المصاربة المشروعة في الإسلام، وهي اعطاء أرباب الأموال قسماً من أموالهم إلى مدير المصرف الذي يعتبر بمثابة العامل المضارب والذي يقوم بتشغيل الأموال المسلمة إليه في استثارات متعددة ويوزع الربح بنسبة متفق عليها بين رب المال والعامل

المضارب «أي المصرف» ويتحمل رب المال الحسارة، أما المصرف أو المضارب فيخسر جهده وعمله فقط، ولا يتحمل شيئاً من الخسارة.

وإذا نجحت فكرة بنك دبي الإسلامي، أو البنك الماثل له في جدة، فسوف يكون ذلك نصراً كبيراً لأمتنا بشرط استعداد المسلمين لانجاح هذه الفكرة والعمل على دعمها والاعتاد على فقهاء متخصصين لدراسة الحلول لكل مشكلة على حدة».

#### المشاركة في الحسارة والأرباح

● أما الأستاذ الدكتور محمد سلام مدكور. رئيس قسم الشريعة بكلية حقوق جامعة القاهرة بمصر، فيوجز رأيه فما يلى:

« يحرم الإسلام التعامل الربوي تحريماً قاطعاً لما فيه من احتمال الربح والخسارة ، وما يترتب على ذلك من الضرر . والقرض الذي يجر نفعاً بناء على ذلك يكون محرماً .

وفي عقيدتي أن الربح إذا ما تحدد بصورة أنه لا يزيد عن كذا حتى يشمل ذلك أن الجهة إذا ما حققت خسارة تحمل فيها المودع بقدر مبلغه ، وإذا ما ربحت فإنه لا يأخذ من الربح أكثر من النسبة التي حددت له لما خالفت ذلك الحكم الشرعي . ولا خوف من هذا ، لأن الاستقداء التام يدل على سبيل القطع أن الخسارة غير محتملة وأن الربح محقق » .

#### وبعـــد ، ،

من الآراء التي اشتملت عليها الندوة تبرز نقاط غاية في الأهمية وأهمها ما يلى :

- ♦ أنه قد آن الأوان لتجمع إسلامي موسع ، للبت في شرعية المعاملات المصرفية بوضعها الحالي ، ومن ضمنها الفوائد ، كي يتحمل علماء المسلمين مسؤولياتهم تجاه دينهم الذي ارتضاه لئا الله سبحانه وتعالى .
- يجب على الدول الإسلامية تشجيع إنشاء البنوك الإسلامية ، وذلك على المستويين الرسمي والشعبي ، والعمل على انجاح مثل هذه البنوك .
- البديل عن المعاملات المصرفية التي تتعارض مع الشرع . . أصر ملح وضروري .

روى الأمام أحمد عن النبي في أنه قال : «يأتي على الناس زمان يأكلون فيه الربا » قبل : الناس كلهم يا رسول الله ؟ فقال عليه الصلاة والسلام : «من لم يأكله ناله غباره » .



بزمام صولجان الطاقة!

D.S. Halacy, Jr.



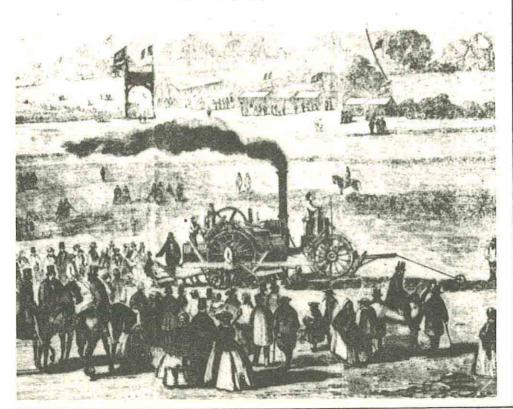
## لارض والماء والربح والشمس

يقدم لنا مؤلف هذا الكتاب الحديث قائمة طويلة بمصادر جديدة للطاقة : كالأرض

والماء وحركات المد والجزر والريح والشمس والفضلات والهيدروجين وغيرها . ولكنه يعترف صراحة بأن هذه ليست أكثر من مصادر متممة ومكملة لمصادر الطاقة التقليدية لا بديلة عنها . وهذا دليل جديد على أن النفط سوف يظل لفترة طويلة من الرمن عسك

## بدائلا عن الماقة

\* كان الخشب والفحم عهاد الطاقة \*



دانييل هالاسي

عرض وتحليل ياســـرالفهد

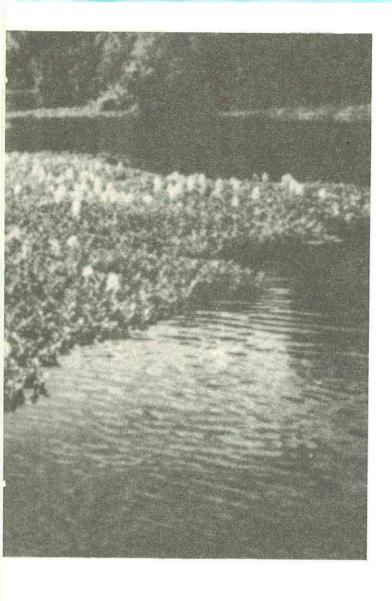
وموضوع الطاقة يحظى على الدوام بأهمية خاصة ... ولكن هناك فترات تزداد فيها أهمية هذا الموضوع ويعظم الاهتام به . من ذلك مشلا الفترة التي رافقت حرب تشرين الأول/ أكتوبر وما أعقبها من حظر بترولي فرضته الدول العربية النفطية بهدف الضغط على الولايات المتحدة وأوروبا لصالح القضية العربية ، وكذلك الفترة التي قدم خلالها الرئيس الأميريكي كارتر مشروعه الخاص بتقنين استهلاك الطاقة في الولايات المتحدة إلى الكونغرس ، وذلك في شهر نيسان/ أبريل من عام ١٩٧٧ م . وقد كان هذا المشروع متشدداً إلى درجة دعت بعض المعلقين الأميريكيين إلى تشبيه بمقاطة بترولية عربية جديدة ... ولكن من البيت الأبيض في تلك المرة !!

وهناك أخيراً أحداث إيران التي جاءت بآية الله الخميني إلى سدة الحكم ، وما رافقها من توقف في إنتاج النفط ومن تصريحات علنية من القادة الجدد بأن هذا الإنتاج لن يعود أبداً سيرته الأولى حتى بعد أن تعود عجلة الحياة الإيرانية إلى دورتها العادية . ولا ننسى أيضاً مؤتمر الطاقة العربي الذي عقد في (أبو ظبي) في أوائل شهر آذار / مارس من عام ١٩٧٩م ، وكذلك المؤتمرات الأخرى لدول الأوبك وغيرها . وبذلك يقفز موضوع الطاقة من جديد إلى رأس أعمدة الصحف

وبلاك يعفر موضوع الطاقة من جديد إلى راس الممادة المساحد العالمية ، ويثير جو الاكفهرار في أميريكا وأوروبا شاغلًا أذهان المسؤولين فيها . وكثيراً ما كانت بعض الصحف والجلات الأجنبية تتشدق بوجود مصادر أخرى للطاقة حتى يقع في وهم العرب أن الغرب قادر على الاستغناء عن النفط العربي ، ولكن الزمن البت فيها بعد أن هذا لم يعد كونه أكثر من مكابرة ، وأن بدائل الطاقة ليست إلا زويعة في فنجان \_ في الوقت الحاضر على الأقبل \_ أثيرت للتقليل من أهمية الثروات النفطية العربية التقليدية ، وأحد الأدلة على للتقليل من أهمية الثروات النفطية العربية التقليدية ، وأحد الأدلة على ذلك هذا الكتاب الذي سنعرضه ، والذي صدر في الولايات المتحدة في عام ١٩٧٧ م ، ويحمل عنوان (الأرض والماء والربح والشمس . . والمائية والبحرية والموائية والشمسية هي مصادر مكلة لمصادر الموقود مسدها أو تغني عنها .

ومؤلف الكتاب هو دانييل . س . هالاسي ، مهندس وكاتب أميريكي من كاليفورنيا ، عمل لفترة طويلة من الزمن في حقل العلوم الإلكترونية وصناعة الطائرات . وقد أصدر خلال ربع القرن الأخير أكثر من خسين كتاباً ونشر مئات المقالات . ومن كتبه التي ذاع صبتها : عصر الطاقة الشمسية القادم ، الثورة الوراثية ، الحاسبات الإلكترونية ، هندسة الجوع ، الإنسان والذاكرة . وأخيراً الكتاب الذي بين أيدينا الآن ، واخترناه للطواف في أرجائه وتحليل محتوياته .

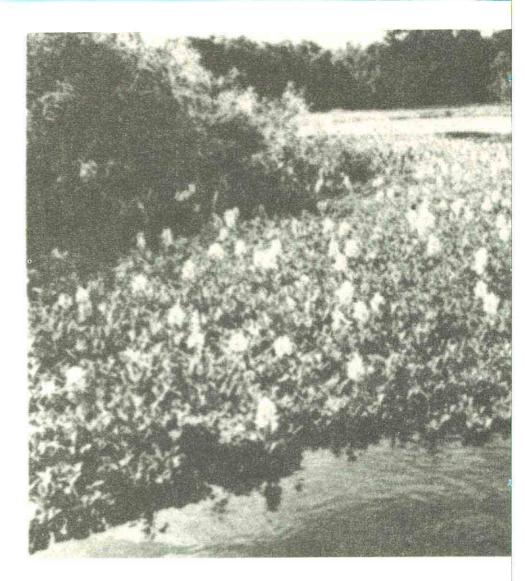
وليس غريباً أن يصدر كتاب من هذا النوع في الـولايات المتحـدة ، فهي أكثر دول العالم اهتاماً بموضوع الطاقة واستعداداً لــلاكتــواء بنــار نقصها . فهي لذلك لا تترك فرصة تسنح للبحث عن حل محتمـل لهـذه



المشكلة إلا تشبثت بأذياله . وإذا أردنا أن نعرف مدى تأثير نقص الطاقة في الاقتصاد والصناعة الأميريكيين ، ما علينا إلا الرجوع لكتاب (الفقر في الطاقة : الطاقة والأزمة الاقتصادية) الذي أصدره باري كومونر حديثاً في الولايات المتحدة .

إن المصادر الجديدة التي يشير إليها دانييل هالاسي ، في كتابه الـذي نتناوله بالتحليل ، لا تشكل حلاً لمشكلة الطاقة بـل إنهـا تـؤلف عــاملاً مساعداً فقط ، في الوقت الحاضر ولعدة سنوات قادمة على أقل تقدير .

ويعترف المؤلف بأن الأمن القومي والاقتصاد وحتى القدرة على تقرير طراز الحياة في الولايات المتحدة ، مهددة جميعها البوم بسبب مشكلة الطاقة ، مما يجعل الحاجة ماسة إلى الاستعانة بالتكنولوجيا الحديثة لحل المشكلة مع الإقرار بعدم إمكانية الحصول على نتائج ملموسة قبل مضي أعوام طويلة . وبما أن البحث عن تكنولوجيات حديثة للطاقة وتطويرها ثم استفارها من شأنه أن يستغرق زمناً طويلاً ، فإنه يدعو إلى الشروع في بذل جهود مكثفة منذ الآن ، مع فتح الحجال أمام عدة خيارات وعدم





\* دانييل هالاسي مؤلف اكتاب \*

الاقتصار على أساليب محددة تقفل باب الاختيار . وهو يعلق أهمية كبيرة على ضرورة تقليص الزمن اللازم للانتقال إلى الأنواع الجديدة من الطاقة التي تعتمد على المصادر الوقودية المتوافرة بكثرة على النطاق المحلي الأميريكي .

#### المصادر التقليدية

والآن ما هي الصورة الحالية التي يقدمها الكتاب بالنسبة لمصادر الطاقة التقليدية ؟ إذا أخذنا الولايات المتحدة مثالا ، نجد أن بعض التقديرات تشير إلى أنه سيمضي عقد من الزمان قبل أن تنفيد الموارد البترولية والغازية فيها ، ولكن تقديرات أخرى تلهب ملهبأ متشائلاً ، فتشير إلى أن أميريكا تقف اليوم على حافة الافلاس البترولي والغازي !

وبالنسبة للفحم فإن معظم الاحتياطي منه فحم طري ، ويحتوي على شوائب كبريتية كبيرة ، وحل هذه المشكلة متيسر بالوسائل

التكنولوجية الحديثة ، ولكن ذلك يستلزم إقامة مصانع كبيرة لتنقية الفحم . . أما تحويله إلى وقود سائل أو غازي فيفقده . ٤ ٪ من قدرته

#### مشكلات الطاقة النووية

وبخصوص الطاقة النووية فإن الإمال العريضة المشرقة التي كانت معلقة عليها منذ زها، ربع قرن قد خبا وميضها الآن ولم تعد معقد الأمل ، وموئل الرجاء ، كما كان يظن ، وذلك بسبب مصاعب كبيرة ليس أقلها وقوع مئات الخوادث بسبب الأضرار الناشئة عن النفايات المشعة ، الأمر الذي دفع الحكومة الفدرالية إلى أن تتولى بنفسها مسؤولية التأمين على مصانع الذرة في أميريكا . وعلى عكس ما ذهبت التوقعات في الماضي ، فإن الطاقة النووية لا تقل تكاليفها عن الطاقة التقليدية ، ونضيف إلى ما سبق وجود مشكلات فنية كثيرة تتعلق بمعامل الطاقة النووية وقد يستغرب البعض إذا قلنا إنها أقل كفاءة من المعامل التي تعمل على الفحم أو البترول أو الغاز!

ويهدر المصنع التقليدي للطاقة وسطياً ٦٢ ٪ من المحتوى الحراري للوقوده في حين يصل هذا في المصنع النووي إلى ٧٠ ٪ . وأكثر مس ذلك ، وهذه حقيقة تكنولوجيو لا يعرفها إلا المختصون التكنولوجيون ، فإن المصانع النووية الحالية تهدر حوالي ٩٩ ٪ من اليورانيوم المزودة به وذلك قبل أن يبدأ الهدر الحراري المقدر بـ ٧٠ ٪ وتزداد هذه الحقيقة أهمية إذا عرفنا أن رطلاً (١) واحداً من اليورانيوم يكلف بمقدار تكلفة طن من الفحم . وهكذا فعلى الرغم من أن الوقود الذري يملك طاقة تفوق ما يملكه الوقود التقليدي ، فإن هناك مشكلة الهدر ، ومشكلة الرتفاع ثمن اليورانيوم الذي تضاعف ثلاث مرات مؤخراً حتى وصل إلى ٢٦ دولاراً للباوند الواحد .

#### احتمالات أم أوهام

يشر بعض الخبراء باحتال الاستفادة من الانصهار fusion بواسطة أشعة لازر laser ray ، ولكن النجاح في هذا الميدان يستلزم مضي وقت طويل ، كما يرنو آخرون بأمل إلى الهيدروجين فهو مصدر عالي القدرة إذا قيس بوزنه وحجمه ويحترق بفاعلية كبيرة بأدف حد من التلويث ، ولكن المشكلة أن الهيدروجين لا يتوافر إلا في الماء وفي بعض المركبات الكيميائية ، واستخلاصه منها يستلزم من الطاقة بقدر ما يمكن للهيدروجين أن يُنتج منها ! سيبقى الهيدروجين إذن أكثر من الحلم بقليل إلى أن يتم العثور عليه حراً في الطبيعة .

وهناك احتمالات يكاد أن يكون بعضها أضغاث أحلام ، أو قصوراً في الهواء ، أو نسجاً من الخيال لا يتكئ على أي واقع عملي : فبعض العلماء ما زالوا يمنون أنفسهم ويخدعونها بسراب الاستفادة من الحركة المستديمة أو الأوزان الهابطة أو المغناطيس أو من الأوزان المضادة الدائرة Spinning Counter Weights لتوليد الطاقة .

ويؤمن آخرون بإمكانية اصطياد احتياطي هائل من الطاقة الكهرطيسية الموجودة في الجو ، بطريقة تكنولوجية ما . ويقترح غيرهم أن نيمم شطر الأحزمة الإشعاعية العظيمة الحيطة بالأرض لتنجدنا بالطاقة ! ويضع فريق من العلماء آمالهم في طاقات النجوم ! وهم يأملون أن تصل التكنولوجيا إلى مرحلة متقدمة نستطيع معها أن نستثمر الطاقة النجمية (Star Power) .

ولا يعرف أحد حتى الآن إلى أي حد يمكن اعتبار الاحتالات السابقة شطحات من الخيال الواسع أم احتمالات علمية حقيقية ، وما إذا كان الأمر لا يتعدى كونه أشبه بضرب عصا بعصا أخرى لإنتاج النار .

#### البدائل المأمولة

تتأجج في داخل الأرض درجات هائلة من الحرارة ، وتــرنـو أبصــــار الـعـلــاء اليـوم إلى هذه الحرارة لمدنا بمزيد من الطاقة . وفي حــين نجــد أن



جميع جذور مصادر الوقود كالخشب والمحروقات الأخرى تضرب في الأرض ، فإن المصدر الأرضي ليس وقوداً لتوليد الحرارة بل إنه الحرارة نفسها . ويمكن استخدام هذه الحرارة لإنتاج الكهرباء بشكل خاص . وفي شمالي كاليفورنيا توجد منطقة اسمها الحمة Geysers ، تشتمل على أنجرة تحت الأرض تنتج قرابة (٤٠٠) ميغاواط سنوياً ، لصالح إحدى الشركات الأميريكية ، وهذا يسد نصف احتياطات سان فرانسيسكو الكهربائية . ومنطقة الحمة هي التي لفتت أنظار العلماء إلى أهمية المصدر الأرضى الحرارى .

وتوجد اليوم في كاليفورنيا ونيوزيلانده والمكسيك والسلفادور وروسيا وإيطاليا واليابان آبار للبخار الطبيعي تتج زهاء (۱۸۰۰) ميغاواط من الطاقة سنوياً. ويقدر أن هذا الرقم سيرتفع إلى (٤٠٠,٠٠٠) ميغاواط خلال عام ٢٠٠٠م، وهذا سيلي ٤٠٪ من المتطلبات الكهربائية للبلدان المذكورة في ذلك الوقت .

ويتشكل الجزء الأكبر من الحرارة الأرضية من :



★ مولد هوائي للطاقة في الولايات المتحدة ★

ا ) تلف المواد النووية العميقة nuclear material في الأرض . ب ) احتكاك الحركة الصخرية rock movement وقوى المد والجنزر . tidal forces

ولا بد لتكونها من اجتماع عنصرين :

الصهارة magma وهي مادة صخرية ساخنة ذائبة في باطن
 الأرض.

ب ) الماء Water

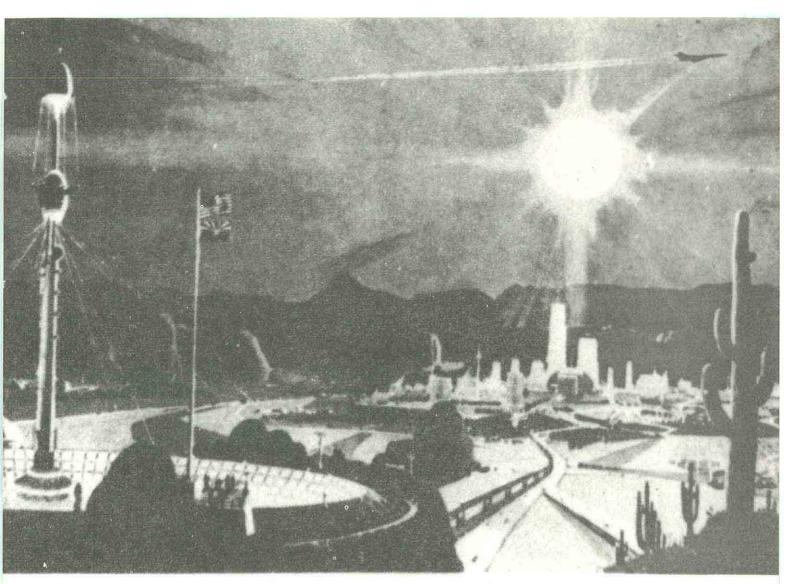
وهناك أربعة أشكال للطاقة الأرضية \_ الحرارية : البخار الجاف \_ البخار الرطب \_ الصخور الساخنة \_ المستودعات المضغوطة . وأفضلها البخار الجاف لقدرته الحرارية العالية جداً وعدم تسببه في تآكل المعدات المستعملة . ومن أهم ميزات الحرارة الأرضية أنها قثل مصدراً للطاقة قابلاً للتعويض . فع أن استعمال الماء الساخن من الأرض يؤدي إلى نفاد الخزون الوقتي منه فإن النقص سرعان ما يُسدّ فيعود المخزون إلى التجدد بعد فترة من الزمن .

والحال هنا يشبه حال حقل الزرع الذي يستعيد قدرته الإنتاجية بعد تركه لمدة دون استثمار . وبالطبع لا يمكن الاستفادة من الكهرباء المتولدة من الآبار الأرضية \_ الحرارية إلا في الأماكن التي توفر فيها الطبيعة كميات غزيرة من البخار الساخن ، وذلك بالقدر نفسه الذي لا نستطيع به أن نستفيد من التوربينات الهوائية إلا عندما تكون الريح قوية .

ويعقد العلماء اليوم آمالا كبيرة على الحرارة الأرضية. فني الولايات المتحدة، مثلاً، على الرغم من أن المعمل الكهربائي الـذي يستمد طاقته من الحرارة الأرضية في منطقة الحمة، وهو المعمل الرئيسي من نوعه في أميريكا، لا يسد في الوقت الحاضر أكثر من ١/١٠٠٠ من احتياجات أميريكا الكهربائية، فإن المعامل الأميريكية التي تعمل على الحرارة الأرضية ستكون قادرة بجلول عام ١٩٨٥م، على توليد ما يتراوح بين ١٩٥٠٠ و ٣٥٠٠٠ ميغاواط من الكهرباء الأرضية ـ الحرارية.

#### الماء

خلافاً للوقود التقليدي الذي لا يُستعمل إلا مرة واحدة



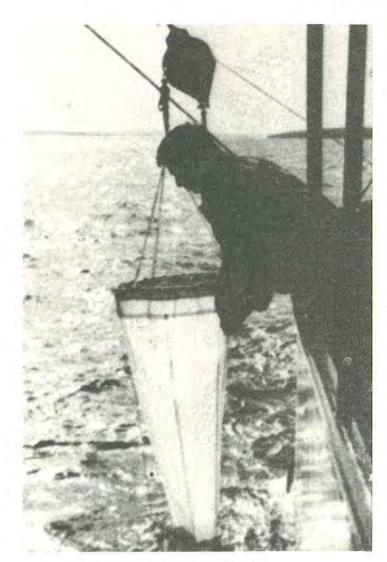
\* أمال السنفيل تنجه محو الشمس \*

فإن للمصدر المائي دورات متكررة يستخدم خلالها في عدة استعمالات من الرزاعة ... إلى إنتاج الطاقة . ويقول الدكتور هائز ثيرنج من جامعة فيينا : "مع أن الطواحين المائية تعد من أقدم الطرق لإنتاج الطاقة فإنها ما زالت حتى اليوم تمثل أحسن وسيلة نظراً لاقتصادينها وكفاءتها ونظافتها وعدم نفادها ، وقابلية التعويل عليها " .

إن المياه تملك في أثناء حركتها قدرة حركية بحكن تحويلها ، باستخدام المعدات ، إلى طاقة . ويعود استعمال الطواحين المائية إلى تاريخ موغل في القدم ، إذ إنه يرجع إلى ثلاثة آلاف سنة حين ظهرت هذه الطواحين لأول مرة في الشرق الأدنى ، على ما يروي بعض المؤرخين ، كما أنها استعملت في اليونان قبل ميلاد المسيح . وتعد شلالات نياجارا من أكبر مصادر الطاقة المائية وتقدر قدرتها الكامنة بأكثر من سنة ملايين قدرة حصائية ("horse power وقد بدأ استفارها منذ عام ١٨٧٥م ، إلا أن العلماء لم يستثمروا من قدرتها المائلة سوى (٧٠٠,٠٠٠) قدرة حصائية . وكانت العقبة الرئيسية في

الماضي تتمثل بايجاد طريقة لنقل الطاقة التي تنتجها الطواحين في موقع المصدر المائي إلى مسافات معقولة . وبعد اختراع المحهرباء وجدت المشكلة طريقها إلى الحل ، ودبت حياة جديدة في الطاقة المائية . وكان العلماء الألمان أول من نجح في عام ١٨٩٠م ، في نقل الكهرباء بالأسلاك من فرانكفورت إلى لوفن . وفي مضيق جبل طارق تحدث ظواهر هيدروليكية هامة تجعل من الممكن بناء سد قادر على إنتاج كميات هائلة من الطاقة الكهربائية . ولكن بعض الصعوبات حالت حتى الآن دون بناء مثل هذا السد . . ولا يمكننا أن ننسى بالطبع السد العالي الذي شادته مصر في أسوان ، فهو ينتج زهاء (٢١٠٠)

أما في الولايات المتحدة فإن استثمار الطاقة المائية قائم على قدم وساق . وفي عام ١٩٧٥م ، كانت معامل الطاقة الهيدروليكية هناك تنتج ثلاثة أضعاف ما تنتجه المعامل الذرية من الكهرباء وهي اليوم تنتج ما يعادل ١٦ ٪ من مجمال إنتاج الطاقة الكهربائية الأميريكية . وعلى الرغم من نظافة المعامل الهيدروليكية ، فإن هناك



★ العلياء باملون يتحويل نبات البلانكتون إلى طاقة \*

بعض المشكلات البيئية التي تنجم عنها ، بإقامة السدود وتجميع المياه فوق أراض كانت جافة يؤديان إلى تكون الغريين (الطمي) كما أن المنطقة قد تصبح مرتعاً للحشرات والبعوض . وإلى جانب هذه المشكلات التلويثية هناك أيضاً قضايا قانونية تتعلق بحق استعمال المياه . وقلائل هم المحامون الذين يعرفون ما فيه الكفاية عن قانون المياه .

#### الطاقة المد جزرية Tidal Power

يرجع استعمال السطواحين المد جررية في بريطانيا وفرنسا وإسبانيا إلى القرن الحادي عشر . وإحدى هذه الطواحين تقع في منطقة مصب نهر دين ظلت تعمل لمدة ٨٠٠ سنة بعد إنشائها . وكانت الطواحين المد جزرية تستخدم لإنتاج القدرة الميكانيكية فقط ، ولم تتعد قدرتها التوليدية من (٣٠) إلى (١٠٠) قدرة حصانية ، وهي تعتمد على نظام معقد للطاقة يدخل فيه دوران

الأرض ، وجاذبية الشمس والقمر ، وفي فرنسا تقوم اليوم على مصب نهر رائس أكبر منشأة مد جزرية تنتج توربيناتها ما يقارب (٣٥٠) ميغاواطاً من الطاقة ، وهناك توربينات شبيهة بها في أمكنة كثيرة من العالم مثل روسيا والأرجنتين .

وكما هو الحال بالنسبة للطاقة الأرضية \_ الحرارية والمائية فإن القدرة على تجاوز المعدل الحالي لإنتاج الطاقة المد جزرية تبدو متواضعة . فحركات المد والجزر تستطيع أن تساعد على سد جزء كبير من متطلباتنا الكهربائية . ولكن هناك مناطق جغرافية يمكن فيها الاستفادة من الطاقة المد جزرية فائدة قصوى . ومع أن هذه الطاقة نظيفة ولا تؤدي إلى المناف إلا أنها ليست اقتصادية ، حتى الآن على الأقل .

#### الطاقة البحرية \_ الحرارية

هنالك طرق عديدة للحصول على الطاقة من البحر ، ولكن أهمها الطاقة الحرارية المنبعثة من الحرارة الشمسية الخنزنة في الماء . وفي عام ١٩٢٠م ، نجح جورج كلود في إنشاء معامل بحرية للطاقة الحرارية قادرة على توليد كميات معقولة من الطاقة . وسوف تجيب السنوات القادمة عها إذا كان البحر الذي وفر وسيلة السفر والمتعة وقدم الغذاء للإنسان وألهم الشعراء يستطيع أيضاً أن يجدنا بالطاقة .

#### الطاقة الريحية

الربح حقيقة واقعة يعرفها كل الناس من البحارة ، إلى الطيارين ، إلى الأشخاص العاديين ، ولكن فكرة كون الربح طاقة شمسية غير مباشرة تبدو غريبة ، ولا بد من مرور وقت كاف حتى نستوعبها ونألفها ، ولكن قليلاً من التفكير يبدد الشكوك : فالشمس هي التي تسخن التربة ، والتربة بدورها تسخن الهواء وبالتالي الربح . وعندما تنساب أشعة الشمس لا يمتص منها الجو إلا القليل من الحرارة ولكن الماء أو التربة التي تسخنها أو تدفئها أشعة الشمس تنقل السخونة أو الدفء إلى الهواء بعملية التوصيل . أما الطاقة الريحية فهي شكل من أشكال الطاقة الحركية . . . وهي الطاقة الناجمة عن تحرك الذرات الغازية التي تسبب ردود فعل لدى اصطدامها بأي شيء . وتعمل السطواحين المائية ، والفرق فقبط الريحية بالطريقة نفسها التي تعمل بها الطواحين المائية ، والفرق فقبط في الدرجة ، فكثافة الماء تزيد بمقدار ( ١٠٠٨) مرة عن كثافة الهواء ، وهذه زيادة محسوسة جداً ، فالهواء قليل الكثافة إلى درجة تجعلنا لا نحس به أو نشعر بوجوده إلا في المناسبات . . . كمناسبة دراسته في هذا الفصل من الكتاب مثلا !

وتزيد نسبة الطاقة في القدم المكعب الواحد من الماء عن نسبتها في القدم المكعب من الهواء بمقدار ١٠٠٠ مرة أيضاً أو ربما أكثر من ذلك بقليل . وبما أن الرباح قوية بشكل خاص في المناطق القطبية ، فقد كانت هذه أكثر المناطق القطبية ، فقد كانت هذه أكثر المناطق التي شيدت فيها

الطواحين الهوائية . ومن المعلوم أننا لا نستطيع الاستفادة من مشل هذه الطواحين إلا في الأماكن التي تشتد فيها الرياح . أما النسيم الهادئ فإنه قد ينشط الجسد ويلهب الخيال ويلهم القريحة ولكنه لا يصلح لتسبير العنفات الهوائية . فني هذا الحجال فقط يمكن تفضيل الريح العاتبة على النسيم العليل !

وقد بدأت إقامة الطواحين الهوائية في المناطق القطبية منذ عام ١٩٢٥م ، وتنتج الواحدة منها من (٤٠٠) إلى (٥٠٠) كيلوواط ساعي كل شهر . ومن الأمور الطريفة أن الطاحونة الهوائية هي التي قادتنا نظرياً إلى استعمال الطائرة فقد عكس العلماء عملية تحويل الريح إلى طاقة وجعلوا الطاقة الميكانيكية تولد ريحاً ! ومع تعالي أزيز الطائرات في أسفارنا وحياتنا اليومية هدأ صوت الطواحين الهوائية وتقلص استعمالها ؟

#### الشمس

إن الشمس هي مصدر الرؤية والتدفئة والغذاء ومركز النظام الكوكبي فليس غريباً أن تكون مصدراً للطاقة النظيفة والمفيدة والمأمونة. وهناك ثلاثة أشكال للطاقة الشمسية:

۱ \_ الطاقة الحرارية : thermal power ويستحصل عليها بتحول ضوء الشمس إلى حرارة ومن تطبيقاتها المعروفة التدفئة المنزلية بالماء الساخن .

٢ ــ الطاقة الكهرضوئية : photo Voltaic وهـذا النـوع أكثر
 تعقيداً من سابقه . ومن تطبيقاته : الخلايا والبطاريات الشمسية .

" - الطاقة الضوكيميائية : photo chemical وتمثل أعقد أشكال الطاقة الشمسية ومن تطبيقاتها : التصوير الشمسية هي والتحليل الضوكيميائي للهاء . ومع أن الطاقة الشمسية هي من أهم المصادر البديلة عن الطاقة التقليدية وأكثرها بعثا على الأمل فإن هناك مشكلات كثيرة ترتبط بها كمشكلات التخزين والتجميع والتحويل ، فاستفارها يحتاج إلى أجهزة معقدة جداً ومرتفعة التكاليف في الوقت الحاضر . ولكن المستقبل يسدو واعداً .

#### تحويل الفضلات إلى طاقة

خلال تاريخ الإنسان الطويل كانت الطاقة دائماً تتحول إلى فضلات ونفايات ، ولكن الاتجاه يسير الآن نحو العكس : تحويل النفايات إلى طاقة ! وفي بلد كالولايات المتحدة تذهب التقديرات إلى أن كمية الفضلات المتبقية فيها كل عام تبلغ زهاء (٢) بليوني طن ، ويقول أنصار طريقة تحويل الفضلات إلى نفط إن الكمية المذكورة يمكن تحويلها إلى ما يعادل (٢,٥) بليون برميل من النفط ، أي ما يقارب نصف إنتاج أميريكا السنوي منه !! ولكن للخبراء رأياً آخر ! فهم يقولون إن نصف كمية الفضلات المذكورة تتشكل من الماء !! وهذا يجعل كمية من

الطاقة المحتمل استخراجها (١,٢٥) بليون برميل بدلا من (٢,٥) بـــاليون بــرميل .

والأمر لا ينتمي عند هذا الحد . فهناك دراسات أخرى تبين أن ٨٠ ٪ من النفايات المذكورة غير صالحة للاستثار لأسباب شتى . وهكذا يبقى (١٥٠) مليون طن فقط من الفضلات قابلة للاستثار ! وبدلا مما يعادل طاقة (٢,٥) بليون برميل من النفط يرى المتحمسون إمكانية استثارها من الفضلات هناك فقط من الناحية العملية على ما يؤكد الخبراء البتروليون (١٧٠) مليون برميل ، ناهيك أيضاً عن مشكلة النقل ... أي نقل النفايات من الغابات والمزارع إلى مصانع التحويل .

وعلى كل حال فحتى تقديرات الخبراء المتشاعمة تشير إلى أن الفضلات يمكن أن تغني أميريكا عن ١٢ ٪ من مستورداتها النفطية . ويرى مؤلف الكتاب أن هذا الرقم لا بأس به ويستحق المضي قدما في خطط تحويل النفايات إلى نفط . وما يسري على الولايات المتحدة ينسحب على بلدان أخرى كاقطار أوروبا واليابان .

#### الخالصة

إن كتاب (الأرض والماء والريح والشمس بدائلنا عن الطاقة) يقدم لنا صورة وافية عن الإمكانات التي تتضمنها المصادر المكملة لمصادر الطاقة الخفرية التقليدية . وهي جميعها لا تغنى عن الإمدادات البترولية ، وهذه حقيقة ذات دلالة هامة بالنسبة للدول العربية النفطية . فعلى هذه الدول أن تحسن استغلال ثرواتها النفطية استغلالا ذكياً ، وأن ترسم استراتيجية بترولية محنكة تنأى عن الخضوع والاستكانة والاذعان لمطالب الدول الكبرى من جهة ، وعن التصلب والتعصب من جهة أخرى ... فالعرب بحاجة إلى سياسة بترولية معتدلة وحكيمة تتيح لهم الاستفادة إلى أقصى حـد من إمكاناتهم النفطية مالياً واقتصادياً وسياسياً دون الاضرار بسيادتهم . فكما أن الدول الكبرى كثيراً ما تفرض شروطاً لصالحها عندما تبيعنا السلاح الذي نحن بأمس الحاجة إليه فإن علينا أيضاً أن نفرض عليها شروطاً لصالحنا عندما نبيعها نفطنا الـذي هـي بـــدورها في أمس الحاجة إليه . ورسم مثل هذه السياسة أو لنقل الاستراتيجية البترولية يستلزم تضافر جهود السياسيين والاقتصاديين وخبراء البـترول في آن واحد .

#### الهوامش

(١) الرطل = ٢٥٣ غواماً .

 (٢) وحدة لفياس العمل تساوي ما مجتاج إليه لرفع (٥٥٠) رطلًا إلى ارتفاع قدم واحدة في ثانية واحدة .

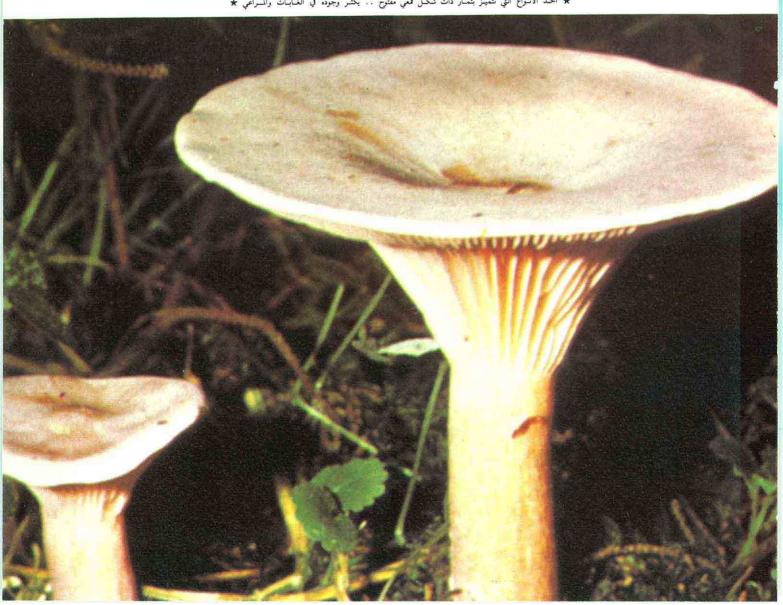


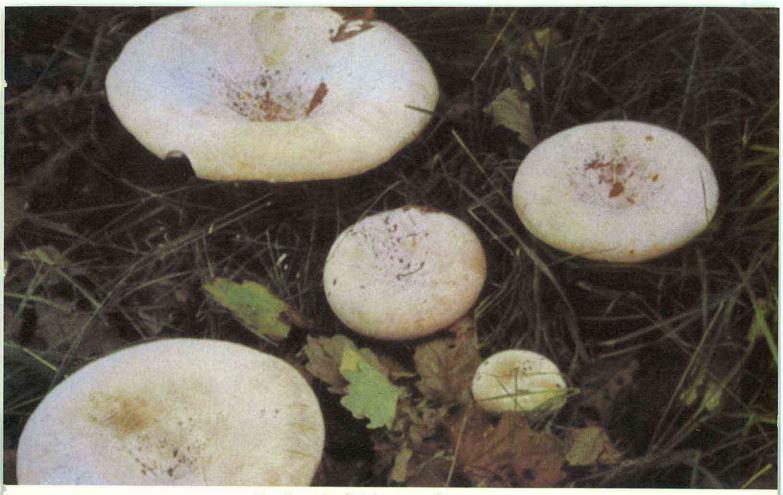


# 

بقام: د . احمدنبيل ابوخطوة

★ أحمد الأنبواع التي تتمييز بشمار ذات شكـل قمعي مفتوح . . يكثير وجوده في الغـابـات والمـراعي ★









★ المروحة الجميلة ؛ ، ينمو على جذوع الاشجار طوال السنة . . الاعناق التي تراها هي أفرع الشجرة . . لاحظ وجود ا الخياشيم ؛ ذات التركيب المتباعد ★

#### تعريف ودورة الحياة

فطر «عيش الغراب» أو «الفجع» كما يطلق عليه أحياناً باللغة العربية الـدارجة في بعض مناطق الجزيرة العربية ، هو مجموعة من النباتات المترنمة الخالية من مادة الكلوروفيل الخضراء . . ولذا فهي لا تحتاج إلى أشعة الشمس من أجل بناء غذائها كما تفعل بقية النباتات . وفطر «عيش الغراب» كغيره من الفطريات يتميز بخلوه من الأوراق والجذوع والجذور . . كما يعد من أقدم الكائنات الحية التي وجدت على سطح الأرض . ويعتقد أن تاريخ وجوده عليها يرجع إلى نحو ستمائة مليون سنة ! وبالرغم من كثرة عدد أنواع الفطريات المعروفة حتى الآن والبالغ عددها نحو مائة ألف نوع ، فإن ما تضمه هذه المجموعة من أنواع «عيش الغراب» المختلفة لا يتعدى عدة مئات . وتنمو معظم أنواع «عيش الغراب» في الأجزاء الشهالية من الكرة الأرضية خاصة كندا ونيوزيلندة وأميريكا وأنحاء مختلفة من القارة الأوروبية .





🖈 عيش غراب والعسل، .. سمي كـذلـك نسبة إلى لــون الخـوذة المميز . يسبب هـذا النوع تنعيراً شديداً لكافة أنواع الاشجار نتيجة لتطفـله عليهـا .. مما يؤدي إلى قتــلها في النهــاية 🖈

وتبدأ دورة حياة «عيش الغراب» بسقوط «جراثيم» الفطر التي تنتجها ثماره المختلفة الشكل على سطح الأرض . . فتنمو مكونة «الميسيليوم» وهو الجزء الخضري الذي يخترق بسهولة سطح التربة .

وقد يعيش «الميسيليوم» ساكناً لعدة سنوات دون نمـو حـتى تتهيـئ لــه الظروف المناخية المناسبة . وتكوين ثمـرة «عيش الغـراب» تبـدأ بــظهور

عقدة طرفية مكونة «زراراً لحمياً» مغلفاً بغطاء رقيق ما يلبث أن ينفجر ليظهر ما به من أجزاء الفطر المختلفة وهـي الســـاق والقلنســـوة والخيـــاشيم

والصفائح التي تشبه سيقان «مظلة المطر». ويغطي سطح الخياشيم خلايا

تناسلية تسمى «بازيديا» . . وهي التي ينتج عنها جراثيم الفطر التي تحملها الرياح إلى أماكن بعيدة مختلفة لتعيد دورة الحياة من جديد .

ويحصل «عيش الغراب » على غذائه بطرق مختلفة : إما بطريقة «رمية » بامتصاص المواد العضوية الناجمة عن تعفن جذوع الأشجار الميتة والأوراق المتساقطة . . أو بطريقة «متطفلة » حيث تهاجم فيها جذوع وفروع الأشجار الحية ، أو بطريقة «تبادل المنفعة » مع النباتات الخضراء . . وهنا يحدث تشابك «ميسيليوم» الفطر مع جذور النباتات تحت سطح التربة من أجل تبادل المواد الغذائية بينها .



★ أحد الأنواع الشديدة السمية التي تنمو في الغابات . . لاحظ وجود نبات ؛ الأشن ؛ الأخضر ذي التفرعات الكثيفة الذي عادة ما ينمو مع هذا الفطر ★

تنمو عليها .

#### «عيش الغراب» كغذاء

تعد رسومات «عيش الغراب» ، التي عثر عليها منذ ٣٠٠٠ سنة داخل مقابر قدماء المصريين ، من أوائل السجلات التي أوضحت أشكال «عيش الغراب» الختلفة ، ولقد كتب السرومان

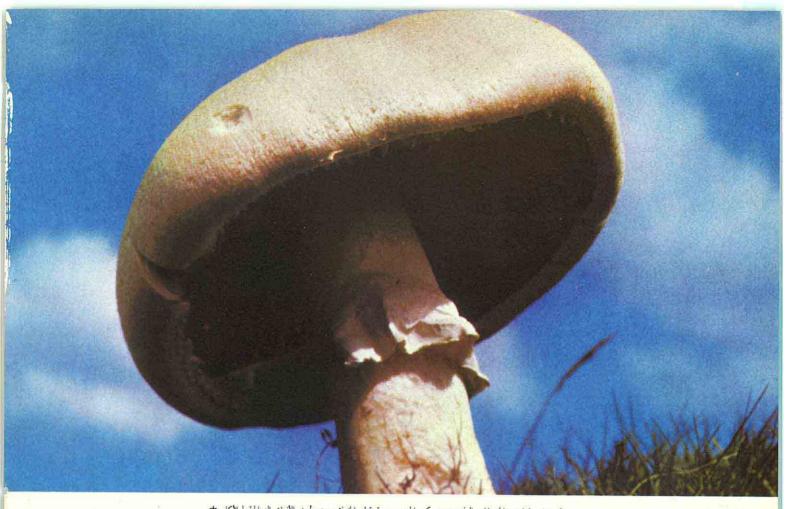
والإغريقيون، قبل ظهور المسيح عليه السلام، الكثير عن «عيش الغراب» . . كما زودوا هذه الكتابات برسومات إيضاحية عديدة . أما عن أول الرسومات التي أوضحت تركيب «عيش الغراب» الدقيق على مستوى الجهر، فلقد كانت للعالم

البريطاني «هوك» في عام ١٩٦٥ م، الذي أخطأ في اعتقاده أن منشأ الفطر يرجع إلى « التوالد الذاتي » من حبيبات التربة التي ينمو عليها . ولقد أوضح العالم الإيطائي «ملبيجي» بعد عدة أعوام ، أن منشأ هذه الفطريات هي الجراثيم التي تنتجها ثمارها . . ويسقوطها على الأرض

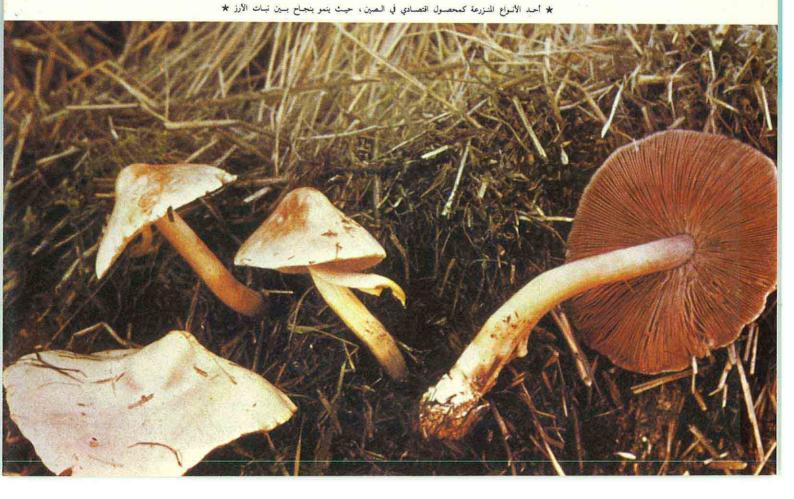
#### تاريخ اكتشاف «عيش الغراب»

أما عن تاريخ بدء استخدام «عيش الغراب» كغذاء للإنسان ، فلقد بينت الخطوطات القديمة أن سكان منطقة شرق

مجلة الفيصل - ص ٩٥



﴿ عَيْسَ غَرَابِ وَالْحَصَانُ } اللَّذِي يَتَمَيْزِ بَكِيرِ الحَجْمَ وَسَعَةً قَطْرِ الْخُوذَةِ ، وهو أحد الأنواع الصالحة لـلأكل ★



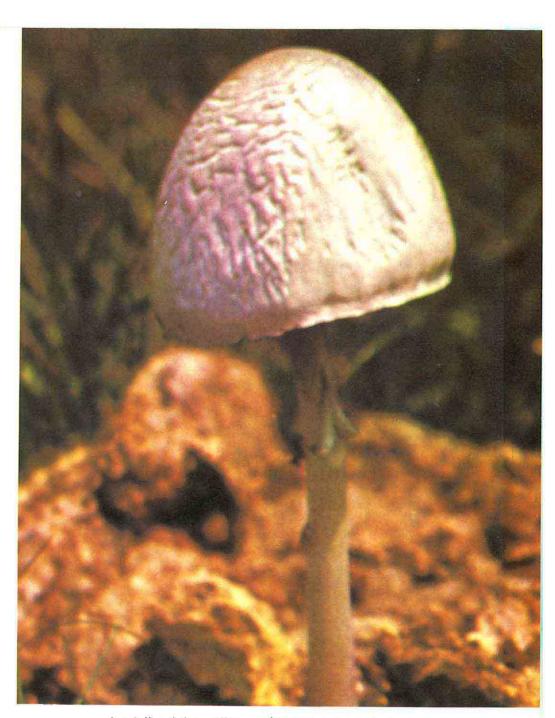


★ والملاك المهلك، أشد أنواع عيش الغراب سمية على الاطلاق . . وهو تابع للجنس وأمانينا، التي تتميز أفرادها بلونها الأبيض الزاهي 🖈

البحر الأبيض المتوسط (ربحا إسران) كانسوا يستخدمون «عيش الغراب» في غذائهم . . بعد أن تمكنوا من التفرقة بين الأنواع السامة منها والصالحة للأكل . كذلك اشتهر الرومان والإغريقيون باستخدام «عيش الغراب» . . وكانوا يعتبرونه من أشهى وأطيب الأطعمة التي لا تقدم إلا على موائد الأثرياء والنبلاء . وكان الرومان يحصلون على «عيش الغراب» بكميات كبيرة من ليبيا ومناطق أخرى مختلفة في شمالي إفريقيا . وفي عام ١٦٠١ م ، نشر أول كتاب مصور في إيطاليا عن الفطريات السامة والصالحة للأكل . وبعد هذا الوقت بقليل أبدى الفرنسيون اهتاماً شديداً «بعيش الغراب» وزرعوه على نطاق أبدى واسع ، وخاصة نوعاً منه يسمى «كيبة» في فرنسا ،

« **وبوركيني**» في إيطاليا . ويباع الآن في فرنسا وحدها عدة مــــلايين مــن الكيلوجرامات سنوياً من «عيش الغراب» .

وفي كثير من البلاد الأوروبية يكثر استخدام «عيش الغراب» في تحضير عدد كبير من الوجبات الغذائية اللذيذة الطعم . . فهو يضاف إلى لحوم الدواجن والطيور والأسماك عند طهيها . كما يصنع منه حساء «عيش الغراب» الذائع الصيت . . علاوة على كثرة استخدامه في عمل شطائر «البيتزا» المشهورة . وبالرغم من أن «عيش الغراب» يعد من النباتات الكثيرة الشيوع التي تنمو برياً في الأماكن المشجرة من الوطن العربي ، إلا أنه نادراً ما يستخدمه العرب في طعامهم رغم مذاقه الطيب المستساغ .



 ★ عيش غراب يتميز بثار على هيئة دخوذة 1 أو دجرس 1 ، لا ينمسو هــذا النسوع إلا على تسرية طينية غنية ، وهو نوع سام به سم د البسيلوكايين ، أحد سموم الاعصاب التي تحدث د هلوسة 1 !

عيش غراب على هيئة ومظلة ، مجتوي على سم و الماسكارين ،
 التنفس وزيادة ضربات القلب وارتفاع ضغط الدم . ومن أهم

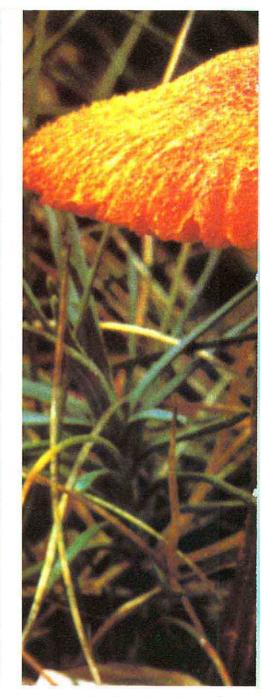
كله أصبح « عيش الغراب » من الأطعمة المفيدة لهؤلاء الذين يرغبون في تقليل أوزانهم .

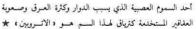
#### «عيش الغراب» السام

بالرغم من وجود العديد من أنواع «عيش الغراب» الصالحة للأكل ، إلا أن بعضها يعد شديد السمية ، وقد يتسبب عن أكلها حدوث الوفاة . وأخطر أنواع «عيش الغراب» وأكثرها سمية هي تلك التابعة للجنس «أمانيتا» . ويحكي التاريخ أن الإمبراطور الروماني «كلوديوس الأول» (١٠ قبل الميلاد ٤٠ ميلادية) مات مسموماً بسبب أكله لنوع سام من «عيش الغراب» قدمته ميلادية) مات مسموماً بسبب أكله لنوع سام من «عيش الغراب» قدمته

#### القيمة الغذائية «لعيش الغراب»

بالرغم من أن ثمار «عيش الغراب» تحتوي على نحو ٩٠ ٪ من وزنها ماء ، إلا أنها تعد مصدراً هاماً للمواد البروتينية التي تصل نسبتها فيه إلى نحو ٤٪ . أما كمية «السعرات الحرارية» في «عيش الغراب» فهي قليلة للغاية وتتشابه مع تلك الموجودة في الخضروات ، ولكنها أقل من اللحوم والأسماك . ومن أهم الفيتامينات الموجودة بها محموعة «فيتامين ب» وخاصة «ب، بالإضافة إلى «فيتامين د» . أما «فيتامين ج» فيكاد يخلو منه «عيش الغراب» . علاوة على هذا يعد الفطر غنياً ببعض المعادن التي من أهمها الحديد والنحاس . لهذا







★ أحد أنواع عيش الغراب الزاهية الألوان .. لاحظ لون الخوذة الحمراء المشوبة ببقع بيضاء .. وهي بقايا الغلاف الأبيض
 الذي كان يغلف الثمرة قبل نفتحها . يسمى هذا النوع وبقائل الذباب ، لأنه بجذب إليه الملذباب ليقتله في الحال لل

له زوجته الرابعة «أجرينا» . . ويرجح أن يكون هذا النوع تابعاً للجنس «أمانيتا» . ويرجع حدوث أكبر نسبة من الوفيات (٩٠ \_ ٩٠٪) بسبب أكل «عيش الغراب» البري في أوروبا إلى التغذية على أحد الأنواع التابعة لهذا الجنس . وتدل الاحصاءات على أن معدل الوفاة سنوياً في أميريكا بسبب أكل «عيش الغراب» السام يصل إلى ٥٠ حالة وحالتين على الأقل في بريطانيا .

تظهر أعراض التسمم من أكل «عيش الغراب» السام عادة متأخرة بعد ٢٤ ساعة . . وتتلخص أعراض التسمم في حدوث تدمير شديد للكلى والكبد مع شلل للأعصاب وزغللة وفقدان البصر . .

وهذه الأعراض كثيراً ما يتبعها تشنجات عصبية وهلوسة ، وقد يؤدي الأمر في النهاية إلى الوفاة . ومن هذه السموم العصبية التي أمكن عزلها من أنواع مختلفة من «عيش الغراب» السام والتعرف عليها هي «الأمانيتين» و «المسكارين» و «البسيلوكايبين» . . وهي كلها مركبات عضوية معقدة التركيب الكهائي .

#### جمع دعيش الغراب، كهواية

أصبحت هواية جمع «عيش الغراب» الآن كشيرة الشيوع في بلدان أوروبا وأميريكا . . وعادة ما يتوافد محبي جمع «عيش الغراب» البري في



★ عيش غراب سام يصبغ البيد بلبون أصفر عنيد اللمس .. كما يتميز ببرائحته غيير المستساغة ★

توجد طريقة بسيطة للتمييز بين الأنواع السامة والصالحة للأكل . وعلى أي حال هناك العديد من الكتب سهلة الأسلوب والأشكال الإيضاحية والصور الملونة التي تمكن الصغير والكبير من التعرف على نوع «عيش الغراب» البري الذي يعثر عليه . . وبذا يمكن تفادي السام منها .

#### السمسراجع

- 1- W. Litten; Scientific American, 91 (1972).
- 2- B. Nylen; Scanorama, Ang. Sept. (1979).
- 3- H.L. Pursey; The Wonderful World of Mushrooms and other Fungi (1977).

وقت الربيع إلى ولاية «ميتشجان» الأميريكية كل عام ، بقصد تجميع «عيش الغراب» . . وأثناء هذه الفترة تنظم عدة مسابقات يشترك فيها الصغار والكبار ، حيث يتم توزيع الجوائز على هؤلاء الذين قاموا بجمع أكبر قدر من «عيش الغراب» البري .

وبالرغم من أن عملية جمع «عيش الغراب» تعد هواية مسلية ومفيدة ، إلا أنها لا تخلو من الأخطار بسبب وجود بعض الأنواع السامة منها والتي كثيراً ما تنمو جنباً إلى جنب مع الأنواع الصالحة للأكل . والنصيحة العامة التي يقدمها خبراء «عيش الغراب» هي ألا ينبغي لأي إنسان المجازفة بأكل «عيش الغراب» البري بأي حال من الأحوال إلا بعد التأكد تماماً من عدم انتائه إلى تلك الأنواع السامة ، خاصة وأنه لا



★ أحد أنواع عيش الغراب التي تنمو برياً في الحداثق العامة، وكانت تستخدم في الماضي في صناعة الحبر، وهي من الأنواع الصالحة للأكل ★







- ๑ من مواليد مدينة مكة المكرمة عام ١٣٧٠ هـ.
- ♦ خريج أكاديمية روما
   للفنون الجميلة ١٩٧١م.
- وكيل ثانوية الصديق
   بدة .
- أقام أربعة معارض
   شخصية في الداخل والخارج.
- اشترك في البينالي الدولي
   الثاني ((روما ١٩٧١م).
- اشترك في معارض
   جماعية بالداخل والكثير من
   المعارض والمسابقات الدولية .
- حصل على جـوائز متقـدمة دوليـة في الـرسم، والعديد من الجـوائز وشـهادات التقدير بالداخل والخارج.
- حاز على درجة الشرف والميدالية الذهبية كأحسن طالب في قسم الرسم ١٩٧١م.
- يعتبر من البرعيل الأول
   للحركة التشكيلية بالمملكة .

## . 174

## 4

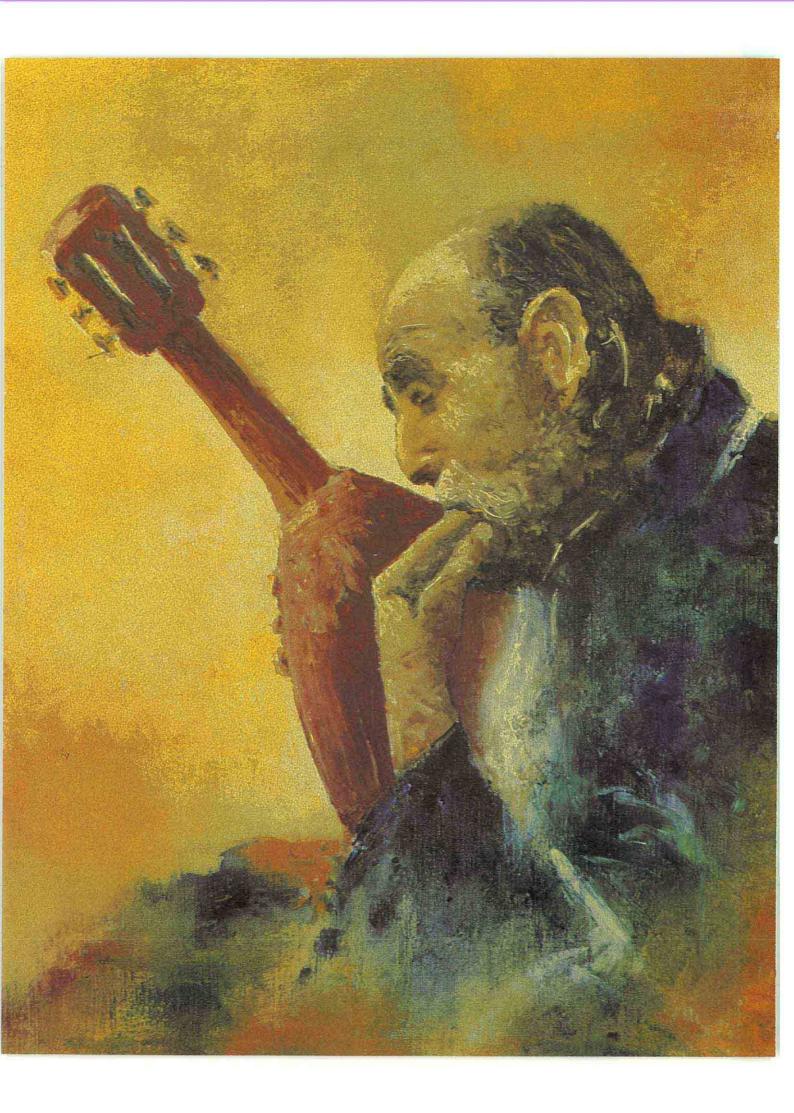
### الموسيقي العجوز

• يصور الفنان أحمل فلمبان في لـوحته المنشـورة هنــا «الموسيقي العجوز» تأثير الـزمن على ذلك العازف، الذي يبدو في لحظة تأمل، أو استغراق في التفكير، أو محاكاة الزمن في لحظة حوار معه .. وهـو يتمسـك بنتاج حياته . . حبه للفن والموسيقي، وذلك يتضح مـن احتفــاظه أو تمسكه بآلته الموسيقية « العود » رفيق حياته وعمره .. فبها سجل لحظات حياته . . شعوره وأحاسيسه وانفعالاته . . دقائق عمره . . ومن خلالها ترك بصمته الوحيدة الرائعة للحياة . . ويريد بـذلك الفنـان أن نشارك الموسيقار تلك اللحظة

يصــور الفنــان ذلك

من حيا<mark>ته</mark> .

- بأسلوب بسيط معبّر، يعتمد على الحس والتعبير، وجمال اللون وتاثير ذلك على المتلق، وهي وكذلك ايقاع الكتلة، وهي المشخص وآلته في اللوحة وما تحدثه من فراغ حولها .. وتأثير الضوء والظل وما يحدثه من حس دراميي في اللوحة بالإضافة إلى درامية الموضوع .
- يتفاعل الفنان مسع الموضوعات الإنسانية ، فنجد أغلب موضوعاته ذات صبغة مسنات لوحاته المرخمة مسميات لوحاته المرخمة مركب مسخوخة ما الأمومة المعذبة من أجل الحياة ما ليت الشباب يعسود يسوماً ما الموسيقي المعجوزة .
- أسلوبه الفني ينتمي إلى المدرسة الانطباعية، فهو يتفق معها في معناها بإحساسه بالسرعة والتغيير، ويتفق معها في مفهومها بتسجيل اللحظة نظراً لكونها متغيرة، أي تسجيل اللحظة في الحركة الدائمة اللحظة في الحركة الدائمة زمنية بعينها، وهي لحظة تأمل أو تفكير الموسيقار في مرحلة متقدمة من العمر.
- يتفق مع الانطباعية أيضاً في رؤيتها، وهي تحويل ما هو ثابت متاسك إلى تحولات متخذة طابعاً متجزئاً .. فهو قد صور الضوء، وحول السطح إلى بقع لونية وضربات فرشاة سريعة عمللة، فعبر بذلك عن العالم المتحرك المتغير.







#### أول من كسى الكعبة في الجاهية

★ هو أسعد الحميري أحد ملوك اليمن ، كما قام بعمل باب لها . . وقد قال في ذلك :

وكسونا البيست السذي حسرم الله
ماداً معضداً ويسرودا
وأقنا به مسن الشهر عشراً
وجعلنا لبابه أقليدا
وخرجنا منه تسوم سهيلاً
قاد رفعنا لسواءنا معقودا

#### المشربية

★ كانت تستعمل في العمارة الإسلامية، وهي نوع من المعاجات المعارية، الغرض منها تغطية الشبابيك والبلكونات والفتحات، حيث تسمح بدخول الهواء بعد القيام بتلطيفه أثناء مروره منها، كما تمنع من دخول الشمس نسبياً وتحد من قوة الضوء . . وهي مصنوعة من الخشب . . ومنها ما يسمى به التشاميك »، نوع من المشريات الواسعة ، التي تستعمل في الأجزاء المرتفعة من المنازل ، وعامل مساعد للتهوية .

أما المشربيات ذات الخرط الضيق، فالغرض من استعهالها، هو التقليل من الضوء القوي وكسر حدته، كها أنها تمنع الرؤية، لذلك فقد كانت تستعمل على الدوام في الأجزاء السفلي من الفتحات القريبة من العيون.

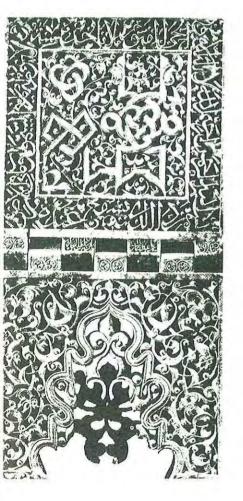
وقد تطورت صناعتها بعد ذلك عن طريق \_ أوروبا \_ بحيث أصبحت تصنع من الجبس والأسمنت المسلح . . أو الأحجار الصناعية ، وقد أطلق عليها اسم «السكولاسترا» . . أو «كاسرات الشمس» ، لكنها أتت بنسب مختلفة وغير مدروسة ، ولذلك فقدت المضمون ، وأصبحت تلك المشربيات الجديدة أو «الكولاسترا» ، تزيد من حدة الضوء ★

مجلة الفيصل ـ ص ١٠٤

#### الحفر على الخشب

\* دالحفر على الخشب، واحد من الفنون القديمة التي عرفها العرب والمسلمون، وقد تألق هما الفسن وظهرت دقت في تركيا \_ القرنان، الثاني والثالث عشر الميلاديان \_ حيث كان الفنان يعتمد في زخارفه على الوحدات الهندسية الدقيقة. وهذا دالكرمي، الذي نراه، من صناعة «عيد الواحد بن سليهان»، وهو لمصحف كان موجوداً في مسجد عبلاء السدين بـ دقونية) .

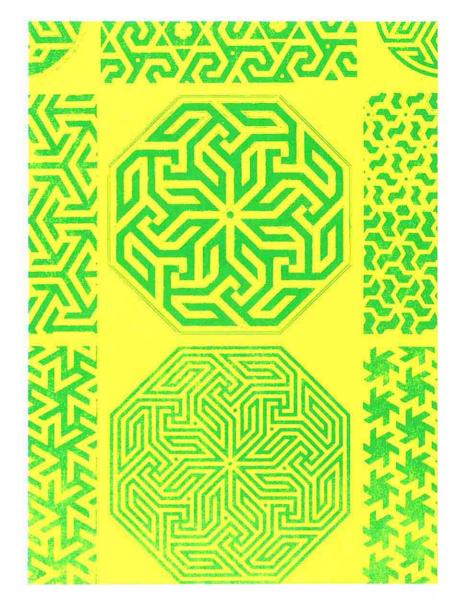
وفيه نرى اهتام الفنان بالاعتاد في زخارفه على إيقاعات الزخارف النباتية والحروف، المحقورة بعمق ودقة 🖈



#### حقيقة الأرقام العربية

★ إن الأرقام التي يستخدمها جميع العرب \_ باستثناء تونس والجرائر والمغرب \_ ليست أرقاماً عربية ، وإنما قد تسربت عن طريق " الفرس " ، وهي أرقام هندية .

فالعرب الأواثل كانوا يستخدمون كتابة الأرقام بطريقة «الزوايا»، فرقم «۱» بزاوية واحدة. ورقم «۲» بزاويتين، وهكذا . حتى إن أوروبا تشهد بأن الحروف التي تستعملها هي حروف يرجع تاريخها إلى العرب القدامى . . وهي حروف عربية الأصال ★



★ شكل يوضح زخارف هندسية ، يسرجع تاريخها إلى القرن الحادي عشر المجري ، وهو عبارة عن وحدات منتوعة ، متنابعة لمسالجة القراغ في الخلفية ★

### الزهرة المضيئة!

\* زمور دعباد الشمس . .

لُونها أصفر، وتنمو في بعض المناطق المعتدلة . . وفي المناطق الدافئة .

كثير من الناس يستخدمونها لأغراض الزينة .. ولكن بـ فرتها مفيـدة ، حيـث تسـتعمل في الطهي .. وفي بعض البلدان بأكلونها بديلاً عن الله ، .. كما يستخرج من نفس البلدور نـوع من الزيوت قريب الشبه من زيت الزيتون ، وبعد عملية استخراج الـزيت ، تبـق القشــور الـــي تستخدم طعاماً للهاشية .

ويذكر التاريخ المعاصر، أن الفنان التشكيلي و فينست فان جوخ ، استطاع أن يصور زهـرة عباد الشمس في العديد من لوحاته ، فقد كان معجباً بهذه الزهرة .

وعندما أقم له معرض في باريس .. وكان الوقت ليلاً ، كتب أحد النقاد : ﴿ إِنَّ اللَّهِ حَالَ اللَّهِ مِهَا وَهِلاً صَالَةَ العَرْضُ بِنُـور لَـهُ رَائِحَةُ الدَّفَّءَ » \*

#### أطول جراحة:

- الاسم : فيكتور زاجويتا .
  - العمر: ١٩ عاماً.
- المستشفى : «سان دييجو» في كاليفورنيا .
  - اسم الجراح: جون الكسن.
    - مكان العملية: الدماغ.
- الوقت الذي استغرقته
  - العملية: (٣١ ساعة).

#### أطول رحلة:

سيراً على اليدين.

- الاسم: جوهان هورلينجر.
  - موطنه: النسا.
- السنة التي قام فيها بالسير

على يديه: (١٩٠٠م).

- المكان: المسافة التي تفصل ما
   بين ڤيينا وباريس.
- المسافة التي قطعها: (٥٥ يوماً).
- بعدل كل يوم: (١٠٠ الماعات).

أطول حيوان معاصر

- اسمه : حوت الروركال .
- طوله: ٣٣ مترأ ونصف المتر.
  - وزنه : ١٦٦ طنأ .



★ الدنيا مطيتك . . إن ركبتها حملتك . . وإن ركبتك ، قتلتك \*

حسن البصري



ELECTRONIC FLAJH COLORBURST A KODAK INSTANT CAMERA MADE IN USA الوان ساطعة من كودال

# دراسة ونبي المحكم المح

#### بقلم: د . شعبان عبد العذيذ خليفة

#### التدوين والتأليف وحركة الترجة عند العرب

من المتفق عليه أنه لم يكن للعرب في جاهلينهم علم ولا فسن ولا أدب مكتوب ، وكانت الروابات والأشعار والأخبار والأنساب تتداول بينهم شفاهة عن طريق التواتر ، ذلك أنهم عاشوا في شبه الجزيرة العربية قبل الإسلام في عزلة تقريباً عن العالم الخارجي . نعم لقد كانت فم اتصالات بالروم في الشيال والفرس في الشيال الشرقي إلا أنها كانت اتصالات بسيطة قاصرة على التجارة وحراسة القوافل ولم تكن بالاتصالات الفكرية التي تساعد على الإبداع والتطور والتغير .

حقاً لقد كانت لدى العرب بعض العلوم الأدبية والعملية ، إلا أنهم لم تكن لـديهم

سجلات مكتوبة أو كتب أو شيء من هذا القبيل ، لأن حياة البداوة والـترحال الـدائم ، جعلتهم يعتمدون اعتاداً مطلقاً على الذاكرة . وكانوا يجتمعون بالأسواق الموسمية يتبادلون هذه المعلومات ، وأشهر هذه الأسواق سوق عكاظ وذو المجاز والمجنة . ونستثني من هذه الظاهرة العامة بعض النقوش التي ترجع إلى ما قبل الإسـلام ، وأهمها نقش

النمارة الذي وجد مكتوباً على قبر الهسرئ القيس ، لـدى عـرب الشيال ، وكذلك النموش الكثيرة التي وجدت لدى عرب الجنوب (١) .

ولما بزغ فجر الإسلام لم يكن في قريش من يحسن القراءة والكتابة إلا حوالي عشرة أفراد في مكة المكرمة . ويذهب الأستاذ محمد كرد علي في كتــاب والإســــلام

حة في د كما مع مع مع المع المنت و المع حقد و الما سناوية لوم 10 و و كمون فريما ما 10 سناوي مع مل و 20 و كل يغريم كما 17 سناوي ولأخطاب شاولمنط الانخط الأستاو لمعلج عتزع وذككهما الأونا الأناث و من شده انتشاد کی الاسلاع علیه اتر و الحذج فقه مؤدا در و اتنا فرداند. تقطه کیفه و قت و می نقطهٔ آن و لعنوج سنه الی صلاع الملت اعده و می خطوط و تا مج هنا فا مول انتخار شده المنطوط من عمد منا را های من حرف منتطه و خطامواد با کمایی و موسوط و ماری فنیا جل انتخاری مواد کمیط لوَ مِنْ وَلَادَاوِيَّا طَهُمْ وَالْمُنْطَوِّ فَلَهُ وَالْمُنْطَوِّ فَلَا مِنْ الْمُنْطَوِّ فَلَا مُنْ الْمُنْط مَنْ مِنْ مَلْ سَنَاء مَا لَمُرْجِعُ لَمَّا خَطَاطُورَ الْمُؤْوِنَ الْمُؤْوِنَ الْمُؤْوِنَ الْمُؤْوِنَ الْمُؤوَ سَنَا وَلَمُلُعِلُ فَافِنَا وَصَلَعًا وَلَا مُعْلِمُونَ الْمُؤْوِنَ الْمُؤْوِنَ الْمُؤْوِنَ الْمُؤْوِنَ كَ وَخَلَاهُمْ مِوادْ لَخَلَادُكُ لِمُونَ عَلِيهِمَة شُوازَى الإَضْلاعِ وَمَرَاجِلَازَ شَلْتُ آكَ سَتِ وَكَ الإَضْلاعِ وَقَدَاخَرَجَ بِنِهِ عَوْدِ آدَ وِيغَطْ يَكَ مُوازِ لِنَا عَدَدُ وَمِحْظُ ت و لمعاطق حادما وصلفادة طور داون طوه شوبة لزاون طفق وكلز اوية طوح الفائم ساوب لزاوة طه القاب فزاوية عرة المانية ساع مالزاونة داخ المانة عظم عرضاد لمعط ع و دكك ماازد ناال ميز £ كون ثلث ابكَ مَتْ وكي آلا خيلاع ومن أجل ان شلث إِمَدِ فَ مَثْ أُو كُنَّ الإضلاع وتداحرُج بدعمود الله و بعا على خط التسكند إنا في مند الاضلاع وتداحرُج بدعمود الله و بعا عظوماً ليف وقت و في تعطه مح واخرُج منها عمودان على خطى آكر و في معلا عج حط مكون حيا اله سنا و الحنيل عج حملاً و فيدكان بين أن خط لمر سنا و لمطاحر فيط آن . لعوض الماست وك المضلاع أبله الحلة ولمحرّح بنه أعده تدعة 17 فابوك الاعداد يدخ الرمت وقاعر فلكن وتك من جل المالية ر المادة و المادة و المادة و المادة والمفارز المادة و المفارز المادة و المفارز المادة ما المادة ما المادة و المفارز المادة من المادة و ال ادْأ موسَّا و لمُقلوم مُن عَ عط ورِدكُما أَدُدْنا خ المقوض فلا متساول النافير عليه الم ورارز عاة مناوية لزاونه احرففا عرواح مناوية لفا كارمكا وايضاب فننطه إعودا على خطات وسواد ولعزج خطك ته کوزخط اجران شائه ما ست وكالساتين تداخر ويد محود الاسادي للطارة لحاط متست والعاحد ولعما خطرك ن سنط و آواج شاو لمربع التربع من و كال تعزير وج على سنامة الفظاة المنظمة التربيط التربيط وخط وط من المنظمة التربيط و المنطوع وخط وط من المنطوع المنطو على تستديد ساد مل لمعلى حقد وزاون يديد سنّا و ند ين اندا عدد مد ساوة العاعدة حد وقد كار ينزي النطق شالالعلمان المالك لعطوط ع أترجته الملته منت وته و فر تلكما ا ولمنا رَمَّ المانع علوم رَمَّ رَبَّ المانع ا: كَنْقُورُ جِنْ فِيكُ مِنْكُ النَّسُا وَك متساوته فافاوصلنا كخ لكون إداه فحط الاضلاع عليه آف و لفقة ج بند عود آوا مل نطامة مُعلَّة كِيفُ مُمَّا وَتُعَدُّونِي مُقَطَّعَةً والْحَدِّجُ مُن مُنطَّعَةً النَّ قايد فؤاديا دعة عجلة أهاه و استم می سند است بیت ما واقعه و رفطه و از می یا و استماد می استماد و می استماد می اس شارتان لفائة واحدف المساوية لزاوته آمد كالوية المعضورا ويترجع شاوتان لغلوه واحدة وزاور آمد مغراه منه احت ساويان للأعلوا حدة مزاونه احت شاو خلاف دع مع و اجلانيتعاسة غود كإخطاه وشطاه موازلمظا طالكول خط دا على مطاطقة وخطائد آنساد لمطاهمة "مان تسطي كريسان الإمالاء في مرفطات شاو لمطاع في (أوية وج مساويمواون وحيح فراونة اوت ساوة لواوز وحرج تسف فتعوك شواذكالاخلاع فيبيع خطاس ستاو لمع

والحضارة العربية ، أن حرباً وابنه أبا سفيان هما اللذان نقلا الخط العربي إلى الحجاز قبل ظهور الإسلام (٢) .

#### بدايات التدوين عند العرب

ومن هنا لا نستطيع أن نؤرخ للتدوين والتأليف عند العرب إلا بعد الإسلام . ولقد كان المسلمون الأول يعتمدون على الذاكرة في استظهار وحفظ القرآن الكريم ، ولكن وجد في عهد الرسول ﷺ بعض الصحابة الدنين سبجلوا القرآن الكريم وبعض الأحاديث النبوية الشريفة بدليل قوله صلى الله عليه وسلم : «لا تكتبوا عني شيئا سوى القرآن فليمحه ، وكانت شيئا سوى القرآن فليمحه ، وكانت هذه الكتابات تم على سعف النخيل ورقاق الحجارة والعظام . وسوف نفصل القول في مواد الكتابة بعد ذلك ، وكان عدد كبير من الصحابة بحفظ القرآن غيباً ، ولما استشهد نفر كثير منهم خاف أبو بكر الصديق على القرآن من الضياع ، فاستشار الصحابة في جمع القرآن في طرس واحد ، فوافقوا على ذلك ، وشكلت لجنة لهذا الغرض يرأسها زيد بن ثابت فكتب القرآن على رق (٣) .

ولما كان زمن عثمان بن عقان ورأى اختلاف الأمصار في قراءة القرآن ، أمر بكتابة نسخ رسمية من القرآن وتوزيعها على الأمصار لجمعها على قراءة واحدة ، فنسخت خمس نسخ من القرآن وأرسلت إلى مكة والمدينة والكوفة والبصرة ، وبق لدى عثان بن عفان مصحف عرف بالمصحف الإمام (4) . وظل الناس يقرأون في مصحف عثان هذا اكثر من أربعين سنة ، إلى زمن عبد الملك بن مصروان ، ثم بعد دخول العجم في الإسلام كثر التصحيف في تلاوته ، عا أدى إلى إدخال الشكل في المصحف عن طريق النقط أولا ثم دخل الإعجام بعد ذلك . وقد انتشرت مهمة نسخ المصاحف منلذ ذلك التاريخ . ومن منا يمكن القول بأن المصحف هو أول كتاب عربي يدون (٥) .

بعد تدوين القرآن في المصاحف وبعد انتشار المسلمين في الأمصار التي فتحوها واتساع الإفاق العلمية والثقافية أمامهم وتزايد الخبرات والتجارب ، أصبح من العسير عليهم الاعتهاد على الذاكرة ، فبدأوا في تدوين العلوم . وبداية التدوين في هذه العلوم غير معروف لنا بالضبط ، لأن التاريخ لم يحفظ لنا أوليات الكتب ، بل اندثرت ولم نسمع بها إلا من كتب أخرى اعتمدت عليها . ويكاد المؤرخون يجمعون على أن العصر الأصوي قد خلا من التأليف أو الترجمة ووصفوه بالإمحال والجدب الفكري ، ويؤكدون أن التأليف والترجمة لم يبدآ إلا في العصر العباسي . فيذكر حاجي خليفة في وكشف الظنون ، أول من عني بالعلوم العباسيون في عصر الخليفة الثاني أبو جعفر المتصور الذي كان بارعاً في الفقه والفلسفة (ج ١ ، ص ٣٤) . وذكرت بعض المصادر أن أقدم بارعاً في الفقه والمحدد أن وليس على شكل لفائة بل على شكل كراسة .

وليس لنا أن نتجنى على العصر الأموي ، فإن النهضة الفكرية التي وجدت في العصر العباسي لا بد أنها كانت امتداداً لبذرة وجدت في العصر الأموي ، فالعلوم التي كانت أجنة في بطون أمهاتها في ذلك العصر خرجت إلى النور في العصر العباسي ، إذ يذكر ابن النديم في الفهرست (ص ٣٣٨) ، أن خالد بن يزيد بن معاوية ، بعد أن عجز عن الوصول إلى الخلافة ، اشتغل بالعلم وكان له فضل البدء في نقل الكتب من اللغات البونانية والقبطية إلى اللغة العربية .

وقد استمرت حركة الترجمة هذه زمن بقية الخلفاء الأمويين وصدر الخلافة العباسية . ويجب أن نتذكر جيداً أن الدواوين قد عربت عن اليــونانية في ســورية على يــد عبـــد الملك بن مروان ، ومن الفارسية بالعراق ومن القبطية واليونانية في مصر .

ومن المؤكد أنه قد وجد مؤلفون كثيرون في العصر الأموي على الرغم من عدم وصول مؤلفاتهم إلينا . نذكر منهم ثلاثة كان لهم أثر كبير في التأليف هـم :

■ الإمام مالك صاحب الموطأ اوعلى الرغم من أن هذا الكتاب يعود في تأليفه إلى العصر العباسي إلا أن المؤلف في الأعم الأغلب قد استوفى مادته العلمية من مؤلفات سابقة عليه كما يتضح ذلك من الكتاب نفسه .

عبد الحميد الكاتب الذي كان كاتباً لمروان بن محمد آخر خلفاء بني المية ، وتذكر المصادر أن رسائله بلغت ألف ورقة (١) .

 عبد الله بن المقفع الفارسي الأصل الذي كان تلميذاً لعبد الحميد الكاتب وهو الذي نقل إلى العربية كتاب «كليلة ودمئة»، وألف كتباً أخرى كالأدب الكبير والأدب الصغير.

ولعل أهم موضوعات التأليف في عصر صدر الإسلام هو تسجيل جميع الحوادث التي لها علاقة برسول الله ﷺ وبالحديث الشريف . وذلك أن الرغبة في ضبط الحديث وضبط رواته فيا عرف بالتعديل والتجريح قادت إلى العناية بالسبر والتراجم ، كما أدت إلى تسجيل سيرة الرسول ﷺ ومغازيه ، حتى لقد قبل إن علم التاريخ نشأ وشب وترعوع في أحضان مدارس الحديث وعلى أيدي المحدثين .

وعلى الرغم من أن أقدم سيرة للرسول هي سيرة ابن إسحاق برواية ابين هشام التي تعود إلى أوائل العصر العباسي ، إلا أنه ليس هناك شك في أن ابن إسحاق قد استق معلوماته من كتب ومصادر أخرى ترجع إلى العصر الأموي . ولعل أهم محدث أهم بتدوين سيرة الرسول وأحاديثه هو عروة بن الزبير المتوفي ٢٧١٧م .

وقد بدأ المسلمون بعد ذلك في العناية بالأنساب وأشجار العائلات ، فقد كان الزمان زمان عصبيات قبلية . وهذا أيضاً يدخل في عداد التأويخ .

كذلك كان الشعر والأدب العربي في تلك الفترة من موضوعات التاليف ، فقد كان القوم يجتمعون بالمريد (قرب البصرة)، ويتناشدون الأشعار ويتفاخرون ويتهاجون بجميع أنواع الشعر قديمه وحديثه ، وقد برز عدد من الشعراء الهمهم : جسريسر والأخطل والفرزدق .

وقد حدث اختلاف شديد في أول من دون وألف ، فيذكر محمد كرد علي (٧) أن أول من أمر بتدوين القصص والأخبار والتواريخ هو معاوية بن أبي سفيان الذي جمع حوله الرواة وأهمهم (عبيد بن شريه) وأمر بتدوين ما يلقونه من أخبار وتواريخ وأشعار .

وعلى الرغم من ذلك يذكر حاجي خليفة (في كشف الظنون) أن أول من صنف في الإسلام الإمام عبد الملك بن عبد العزيز جريج البصري المتوفي ١٥٥ هو وذلك بالحجاز، وقيل إن أول من ألف بالعراق هو أبو نصر سعيد بن أبي عروبة المتوفى ١٥٦ ه، وقيل ربيع بن صبيح سنة ١٦٠ ه.

#### حركة السترجمة

ولما انتقلت الخلافة من بيت أمية إلى بيت العباس وانتقلت الخلافة من دمشق إلى بغداد واشترك الوالي في الحكم ، ازدادت رقعة التأليف والترجمة ، فقد أولى الخلفاء العباسيون حركة الترجمة عناية كبرى ، وكانت هذه الترجمة من عدد من اللغات اليونانية والفارسية والهندية والقبطية والسريانية إلى اللغة العربية .

وقد بدأت حركة النقل من اللغات اليونانية والفارسية إلى اللغة العربية في عصر الخليفة العباسي الثاني المنصور . وكان هذا الخليفة يهتم بالطب ، لأنه كان ممعوداً وكان جورجيوس بن جبرائيل يعالجه ، ونقل له كتباً كثيرة من كتب الطب إلى اللغة العربية .

ويعتبر عصر الرشيد وابنه المأمون العصر الذهبي للترجمة إلى اللغة العربية . فقد كانت الترجمة عملاً رسمياً تتولاه الدولة وتنفق عليه بسخاء من ميزانيتها العامة ، وقد أسس الخليفة الرشيد مؤسسة كبرى للقيام بهذه الحركة العلمية . وهذه المؤسسة تعرف في تاريخ المكتبات باسم (بيت الحكمة) ، وقد كانت أكاديمية تحتوي قسماً للترجمة وقسماً للتأليف ومكتبة ومرصداً فلكياً .

وكانت غزوات الحلفاء العباسيين للدول الأخرى تعود ومعها غنائم من كتب ، كذلك كان الحلفاء يرسلون البعوث للبحث عن كتب الأولين . ومن أشهر المترجمين لدى المأسون حنين بن إسحق الذي كان يشرف على عملية الترجمة من اليونانية إلى العربية (٨) .

وقد ترجمت كتب كثيرة في العلوم والطب والفلك ككتب جالينوس وأبقراط

وبطليموس وغيرهم ، كذلك نقلت كتب في الفلسفة والسياسة مثل كتب أرسطو . وقد أدخل حنين بن إسحق كثيراً من التعديلات على طريق السترجمة . ومـن المشـهور المعروف أن حنيناً كان يأخذ زنة ما يترجمه ذهباً .

هذا وقد سار التأليف جنباً إلى جنب مع حركة الترجمة والنقل هذه ، فقد زخر ذلك العصر بالعلماء والمفكرين الذين ألفوا في مختلف العلموم : الدينية والفقهية ، والحديث والتاريخ واللغة والأدب ، والعلوم البحتة والتطبيقية . بدلنا على ذلك حياة الجاحظ الادبية الزاخرة في تلك الفترة . ومن المعروف أن الخوارزمي قد ابتدع علم الجبر والمقابلة في زمن المأمون ، كذلك قام أبناء شاكر بقياس عيط الأرض وذلك عن طريق قياس دائرة نصف النهار في صحراء سنجار ، وكان تقديرهم قريباً من الطول الحقيق لها .

وقد ساعد على انتشار التأليف والترجمة وازدهار الحياة الفكرية بصفة عـامة على نحـو لم يسبق له مثيل انتشار الورق في جميع أنحاء العالم الإســــلامي ابتــــداء مــن عصر الـــرشيد والمامون (٩) .

#### البوراقة والبوراقون

استدعى اختراع الورق وانتشار استعماله ظهور طائفة من الناس يشتغلون بالورق والكتابة وصناعة الكتب . . هؤلاء بطلق عليهم (الوراقون) ، وما يؤدونه من عمليات النسخ وبيع الخطوطات والورق يسمى (الوراقة) ، وقد لعبوا دوراً هاماً جداً في تاريخ الخضارة الإسلامية والثقافة الإسلامية . وذلك أن الوراقين ، في ذلك الزمان ، كاتوا يقومون بما يقوم به الناشرون في زماننا هذا ، فهم الذين يقومون بنسخ الكتب وتجليدها وتصحيحها وبيعها للناس .

وقد اشتغل بالوراقة علماء لهم شأنهم ولهم خطرهم ، وانتشرت دكاكين الوراقين في الدولة العباسية منذ أوائل أيامها ، وقد بلغ انتشار هذه الدكاكين حداً جعل لها أحياء خاصة بها تعرف باسمها . فقد ذكرت كتب التاريخ أن عدد حوانيت الوراقين في ربض وضاح من ضواحي بغداد بلغ أكثر من مئة دكان (القرن ٣ م)، والأمثلة كثيرة في مصر وسورية . وكان يطلق على الوراق أحياناً اسم ددلال الكتب، .

وقد وجد من الوراقين أشخاص أساءوا إلى هذه المهنة الجليلة ، فقد كانـوا يـزورون الحقائق التي ينقلونها أو ينسبون كتاباً إلى غير مؤلفه أو يـدسون معلـومات مـن عنـدهم إلى الكتاب أو يضعون اسم مؤلف كبير على كتاب ليس مـن تـاليفه رغبـة في تـرويجه . . . هكــذا .

وكانت دكاكين الوراقين ، في بعض الحالات ، مكاناً لالتقاء الأدباء والعلماء ، ومنتدى تجري فيه المناقشات والمناظرات العلمية والادبية .

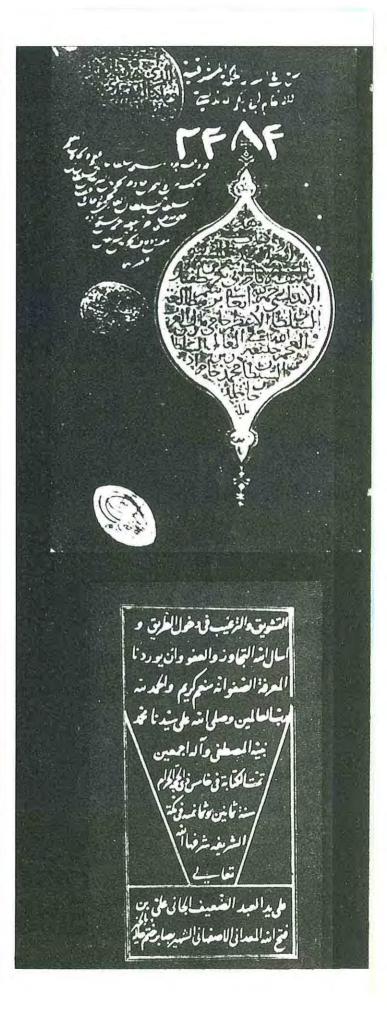
ولعل أهم شروط النسخ والناسخ هو جودة الخط ووضوحه وصحته . . وكانت هناك طريقتان للنسخ ، الأولى : أن ينسخ ناسخ واحد المخطوط بدون مساعدة من أحد ، وبعد الانتهاء من النسخ يراجعه للتأكد من عدم نسيانه سطوراً أو كليات أو وقوع أخطاء (انظر طريقة التصويب في الملامح المادية للمخطوط بعد) ، نتيجة لتعب جسياني أو سهو أو نسيان وما إلى ذلك . والثانية : هي أن يقوم بالنسخ عدد من الأشخاص في وقت واحد يملي عليهم شخص آخر ما يكتبون .

وقد اختلفت أجور النسخ بطبيعة الحال من مكان إلى آخر ومن زمان إلى زمان ، وتبعاً لأقدار النساخ وحجم الكتاب ، وأن أقل أجرة وجدتها في المصادر المختلفة هي سبعون درهماً عن نسخ مصحف ، وأكبر أجر هو خمسون ديناراً ، إلا أنها معاً يمشلان طرفي نقيض ، وكان الأجر العادي يتراوح بين خمسة دنانير وخمسة عشر ديناراً (وكان ابن البواب المشهور بحسن الخط يتناول مثل هذا الأجر) (١٠) .

وفي بعض الأحيان كان الأجر يحسب على أساس عدد الأوراق ، وهمو معيار ثمابت ودقيق نسبياً ، فقد كانت أجرة نسخ عشرة أوراق عشرة دراهم كل ورقة بدرهم .

#### مواد الكتابة عند العرب

كانت المواد التي يكتب عليها العرب من وحي البيئة في بادئ الأمر ثم اختلفت باختلاف الزمان بعد ذلك ، فقد كتب العرب في الجاهلية وسنين الإسلام الأولى \_



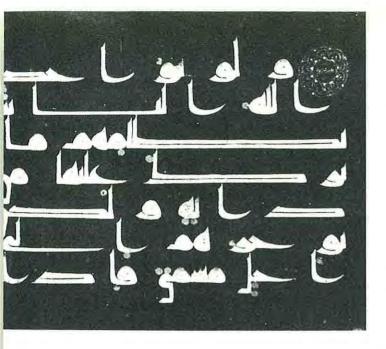
كما مر بنا من قبل \_ على المواد الأتية :

- (١) العسب والكرائيف : وكانت أكثر مواد الكتابة شيوعاً نظراً لتوفرها في البيئة الصحراوية . والعسب جمع عسيب : وهي السعفة أو جريدة النخل حين تجف وينزع خوصها ، أما الكرانيف فهي جمع كرنافة : وهي أصل السعفة الغليظ الملتصق بجدع النخلة .
- (٢) الأكتاف والأضلاع : وهي عظام الكنف والضلوع في الإبل والأغنام .
  - (٣) اللخاف : وهي الحجارة الرقيقة البيضاء .
  - (٤) الرق والأديم والقضيم: وهي كلها أنواع من الجلود.
- (٥) المهارق: صحف بيضاء من الفهاش مفردها مهرق، وهو في الواقع لفظ فارسي، وهو ثوب حرير أبيض يسقى بالصمغ ويصقل ثم يكتب فيه (١١)، وكها مر بنا ظل استخدام هذه المواد على عهد رسول الله ﷺ وصحابته في كتابة القرآن .. إلا أنه بعد فتح مصر دخلت مواد جديدة ، أهمها من مصر :
- (١) البردي: ومعروف أن السبردي نبسات كان ينمسو في مصر القسدية والوسيطة على ضفاف النيل ببلغ في بعض الأحيان مترين طولا، وكان الورق يصنع من ساق النبات حيث نقسم الساق إلى شرائح طولية ثم ترص عليها شرائح أخرى أفقيه وتغطى بثيء ثقيل، فتساعد المادة الصمغية الموجودة بالنبات على الالتصاق، ثم تطرق وتصقل، وكانت القطعة تلحق بالقطعة لتصير لفافة كبيرة تبلغ ثلاثين ذراعاً أحياناً في عرض شبر، ويكتب على أوراق البردي من وجه واحد وهو الوجه السذي تكون فيه الألياف أفقية لتساعد القلم على المضي في الكتابة . وقد انتشر ورق البردي من مصر إلى الدول الأخرى، وقد ظل البردي هو المادة الرئيسية في الكتابة طوال العصر الأسوي، الدول الأخرى، وقد ظل البردي هو المادة الرئيسية في الكتابة طوال العصر الأسوي، وخلال الفترة الأولى من العصر العباسي . وكانت أوراق البردي على شكل لفائف إلى الشكل الدفتري إلا زمن أبي العباسي ، ولم يتحول الكتاب العربي من اللفافة إلى الشكل الدفتري إلا زمن أبي العباس السفاح (ت ١٣٦ ه)، على يعد وزيره خالد بن برمك (ت ١٦٣ ه)، على يعد وزيره

(٧)الورق: وفي عصر الرشيد دخل الورق كمنافس خطير للبردي . ومن المعروف ان الصينيين هم أول من اخترع الورق، فقد اخترعه الصيني (تساي لـون) في عصر الإمبراطور (هو تي) سنة ١٠٥ م . وكان العرب يحتلون سمرقغد سنة ١٥٧ م ، عناما حاولت جيوش الصين طردهم منها ، لكن الغزو الصيني رد على أعقابه ووقع في الأسر كثير منهم كانوا يجيدون صناعة الورق فتعلمها العرب منهم ، فأسس مصنع للورق في سمرقغد ، ثم انتقلت هذه الصناعة بعد ذلك إلى بغداد ، حيث أسس الفضل بسن يحيى البرمكي وزير الرشيد مصنعاً للورق ، ثم انتقلت هذه الصناعة بعد ذلك إلى الشام وفلسطين ، ثم أن انتقلت إلى الأندلس ، ثم إلى الأندلس ، ثم إلى الأندلس ، ثم إلى الولايات المتحدة الأميريكية بعد ذلك . وقد انتهى البردي كيادة للكتابة حوالي منتصف القرن العاشر الميلادي بعد أن طغى استخدام الورق ، وقد تعايشا فترة من الزمن تقدر بحوالي نصف قرن (١٣) .

#### أدوات الكتابة

- (١) القلم : كان العرب في الجاهلية حكاكان الإنسان البدائي \_ يستعملون أدوات حادة ينقشون بها كلهاتهم في الحجارة أو الخشب ، وفي يسعض الأحيان كانوا يكتبون بالفحم أو الطباشير أو نوع من الرصاص الذي يجدونه في الصحراء ، ولم يجهل العرب القلم بدليل ما ورد في القرآن السكريم من ذكر للقلم ، كما ورد ذكر القلم في الشعر الجاهلي ، وقد عرف القلم بأسماء كثيرة منها البراع والمذبر . وكانت الأقلام، في بادئ الأمر، تصنع من السعف أو الغاب أو القصب، وكان الغاب أو القصب يقبط ويبرى أو يقلم ، ومن هناكان اشتقاق اسم القلم من التقليم أو البري . ومن لوازم الناسخ والأقلام في العربية :
- (1) المدية : وهي السكين التي تبرى بها الأقلام وكانوا ينصحون بعدم استخدامها في غرض آخر سوى البري .
- (ب) المقط : أو المعصمة ، وهي قطعة صلبة من الحجارة أو الرخام يبرى عليهـا



القلم لاستواء البري .

- (ج) المقلمة : وهي المكان الذي توضع فيه الأقلام سواء كان من نفس الدواة أو منفصلًا عنها .
- (د) المفرشة : قطعة من خرق الكتان أو الصوف تفرش تحت الأقلام وتكون في بطن الدواة .
- (ه) الممسحة : وكانت تسمى الدفتر أيضاً ، وهي آلة تتخذ من خرق متراكبة ذات وجهين ملونين من صدف أو حرير أو غير ذلك من نفيس القاش يمسح به القلم عند الفراغ من الكتابة حتى لا يجف عليه الحبر فيفسد .
- (٧) المداد : اشتق اسمه من الفعل بمد أي كل ما يمد به أي ما تمد يه الدواة الكاتب ، وقد يسمى حبراً من الفعل يحبر الشيء أي يترك عليه أثره ، وقد يكون مشتقاً من الحبار أي الأثر .

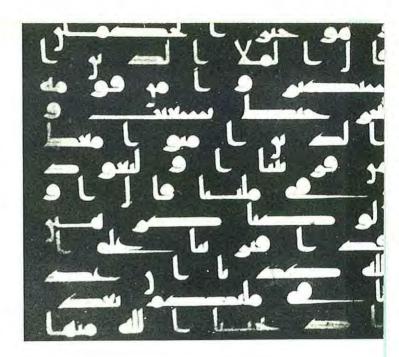
وكان المداد أو الحبر في أول الأمر يستورد من الصين ، كها كان يصنع في بلاد العرب من العقص والرّاج والصمغ ، أو من السناج (الدخان) وأجود الدخان ما أخذ من سخام النفط . والعفص حمل شجر البلوط تحمل سنة بلوطاً وسنة عفصاً ، وهمو مادة سوداء غنية بحامض التنيك إذا نقعت في الخل سودت الشعر . أما الزاج الأخضر فهمو كبريتات الحديد .

أما المقادير وطريقة الصناعة فكانت على النحو التالي :

- ٣ أرطال سخام النفط (تتخل وتصفى) .
  - ٣ أمثال ماء .
  - ١ رطلًا من العسل .
    - ١٥ درهماً من الملــح .
    - ١٥ درهما من الصمغ .
    - ١٠ دراهم عنفص .

ويمزج هذا كله في وعاء ، ويوضع على النار حتى يصير قوامه متاسكاً ، وبعـد ذلك يبـرد ويستخــدم .

(٣) الدواة والحبرة بمعنى واحسد: وفي العصر الجساهلي وفي القسرون الأولى للهجرة كانت الدوى تصنع من الخشب وربما صنعت من الفخار ، وبعد أن تقدم الزمن أصبحت تصنع من المعادن كالنحاس والحديد ، وأحياناً من الزجاج . وامعاناً في التألق كانت الدوى تصنع من الأبنوس المسحلسي بالذهب . وكانت مجالس الكتّاب والعلياء تزخر بالدوى ، حتى لقد أحصى بعض المؤرخين الدوى التي وجسدت بسأيدي الكتّاب في أحد الحبالس بأكثر من خسيائة دواة .



#### الملامح الهادية للمخطوط العربى

بعد أن استعرضنا في العجالة السابقة حركة التأليف والترجمة وتطورها ، ومواد الكتابة وأدواتها ، وحركة الوراقة والوراقين (النشر والناشرين بمفهومنا العصري) .. لا بـد مـن تحليل المخطوط العربي أي من دراسة ملاعه المادية ، وسوف نعالج عناصر المخطوط العربي الأولية على النحو التالي :

#### (١) مسحة المسوان

ظل المخطوط العربي طيلة حياته بدون صفحة عنوان على النحو الذي نصادفه في المطبوعات في وقتنا هذا \_ وصفحة العنوان بالمعنى الـذي نفهمـه الآن هـي واجهـة للكتاب ، تشتمل على عنوان الكتاب ، واسم مؤلفه وناسخه ، ومكان وتاريخ النسخ ، بل كان عنوان الكتاب واسم مؤلفه يأتيان في مقدمة الكتاب بعد قسم كثير من الكلام ، أو كانا يأتيان في خاية المخطوط على النحو الذي سنراه فيا بعد .

وكان المخطوط في العادة يبدأ بورقة بيضاء لحياية النص من التلوث في المخطوطات غير المجلدة بصفة خاصة . وقد دأب من تملكوا المخطوطات أو ناسخوها في عصور متاخرة على إضافة عنوان الكتاب على هذه الورقة البيضاء ويخط مخالف أغلب الظن .

#### JY 31 (F)

وكان الاستهلال inception أو بداية النص ، يبدأ عادة بالبسملة والحمدلة والصلاة على النبي ثم الهدف من تأليف الكتاب ومحتوياته أحياناً بل المصادر التي اعتمد عليها المؤلف في كتابة مؤلفه هذا ، ويذكر اسمه ، والعنوان الذي اختاره لكتابه .

يقول د . عبد الستار الحلوجي إن الاستهلال هذا كان يـؤدي ثـلاثة أغراض في الكتاب المطبوع في عصرنا الحاضر وهي : (أ) صفحة العنوان ، (ب) قائمة المحتوبات ، وهـذه (ج) مقدمة الكتاب (١٤) ، ونضيف كذلك قائمة المصادر في بعض الخـطوطات ، وهـذه الأخيرة قصد بها إعطاء أهمية عملية للكتاب من حيـث اعتاده على مصـادر أخـرى ، وكذلك تفيد من يريد الاستزادة من المادة العلمية في هذا الموضوع .

#### (٢) مناوين القصول والعناوين الفرخية

والحقيقة أن فصول الخطوط العربي لـم تكن لترد في صفحة مستقلة أو سطر مستقل أو في منتصف السطور على النحو المعمول به في أيامنا في الكتب المطبوعة ، وكذلك العناوين الفرعية ، بل كانت عناوين الفصول والعناوين الفرعية تنداح داخل النص دون تمييز لا في

لون الحبر ولا في حجم الخط ، بل كان الفصل يبدأ بكلمة فصل ثم يأخذ الكاتب في سرد المدة العلمية . . ثم وجد أن هذا الامر منفر لمن يريد البحث عن فصل معين أو بـاب بالذات ، فبدأوا بميزون عناوين الفصول والعناوين الفرعية بتضخيم الخـط أولا ، أو بمغايرته لخط النص ، ثم بعد ذلك استخدموا لوناً مغايراً من الحبر لتمييز هذه العناوين .

ولعل السبب في ذلك هو الرغبة في استغلال كل المساحة وعدم التبذير فيها ، نـظرأ لارتفاع ثمن البردي والرق ، ثم الورق بالتبعية وبحكم العادة .

#### (1) الهواسطي

ولقد كان الناسخ العربي يحرص على ترك هوامش أربعة ، وكانت هذه الهوامش تتمشى مع حجم الخطوط ، فكلها كان حجم الكتاب كبيراً كانت الهوامش اكبر مما لو كان حجم الكتاب صغيراً ، وهذا هو منطق الأمور . وكان النساخون يحرصون على تساوي الهامش الواحد ، فيحرصون على ألا تخرج السطور عن بعضها حتى لا تشوه منظر الكتاب ، كذلك كان حرصهم على أن تكون المسافات بين السطور Leading على نسب متساوية .

وبمرور الزمن دأب قراء المخطوطات \_ المتقفون منهم خاصة \_ على كتابة تعليقات وحواش وتقريرات على هوامش المخطوطات أثناء قراءتهم مما يعتبر تـاليفاً جـديداً ، وكلمة حاشية نفسها مأخوذة من هذا المعنى (أي ما يـكتب في هـامش الـكتاب أي اطـراف الكتاب) ، حتى إذا استقلت هذه الحواشي في كتاب مستقل بذاته أخذت نفس الاسم . ونصادف هذه الظاهرة في أواخر المخطوطات بصقة خاصة ، وقد قلدتها أوائـل المطبوعات العربية فنصادف ثلاثة كتب أو أربعة في مجلد واحد ، كتاب أو كتابان في المتن ، وكتـاب أو كتابان على الهامش ، والأمر لا يخرج عن كونه تقليداً للمخطوطات وليس له أي علاقة بالطباعة .

#### (٥) عصطرة المخطوط

ولم يكن ثمة معدل ثابت لعدد السطور في الصفحة الواحدة بـل أحيانـاً (قلبلة) كان عدد السطور يختلف من صفحة إلى صفحة في الخطوط الواحد . وإن كان المعدل هو في القطع الكبير ٢٥ ــ ٢٠ سطراً ، وفي القطع المتوسط ٢٠ ــ ٢٥ سطراً ، وفي القطع الصغير ١٢ ــ ٢٥ سطراً .

وأغلب الظن أن النساخين لم يكونوا يسطرون أوراق المخطوط قبل البدء في الكتابة كها يقول د . عبد الستار الحلوجي ، حتى يتحكموا في عدد السطور واستوائها ، وإن كان ذلك جائزاً في المخطوطات الصغيرة والمتوسطة ، إلا أن ذلك لم يكن الوضع في المخطوطات الضخمة الحجم ، كالمصاحف الكبيرة وتحوها التي يحتم اتساع صفحاتها تسطيرها . ولم يعرف العرب في مخطوطاتهم تقسيم الصفحة الواحدة إلى فقرات تبدأ كل منها على بعد معين عن بقية السطور .

#### (٦) خلاصات الشرقيم

ولم يعرف العرب من علامات الترقيم في القرون الأولى للهجرة سبوى النقطة أو ما يقوم مقامها كأداة للفصل بين الجمل ، ويذكر أدلف جرومان (١٥٠) أن النساخين العرب قد استعاروا الدائرة ، ونصادفها بأشكال مختلفة في المصحف ، من اللغة البهلوية ، وكانت النقطة عبارة عن دائرة . وقد لاحظ الدكتور الحلوجي أن الدائرة كانت تستخدم مجردة أحياناً ، وفي أحيان ألخرى يكون بداخلها نقطة ، وفي أحيان ثالثة يخرج خط من

منتصف الدائرة ، ← 0 ، أو دائرتان متاستان ○ 0 ، وربما كانت النقطة أو العلامة التي نصادفها بداخل الدائرة أو خارجة عنها من صنع القراء لتحديد المكان الذي وقفوا عنده في القراءة في بادئ الأمر ، ثم أصبحت تقليداً بين النساخ بعد ذلك تأنقاً وتزيداً .

وفي المخطوطات المتأخرة نصادف اختفاء الدائرة وظهور النقطة فقط للفصل بين الجمل ، ونصادف أيضاً \_ ولكن في أحيان قليلة \_ وجود فصلات ونقطتين : .

#### (٧) الاختصارات

وكان الكتَّابِ العرب يختصرون الكلمات التي تتكرر كثيراً في النص حدثنا (ثنا ـــ نما) اخبرنا (أنا) انتهى (أهم) ، وكان اختصار الصلاة على النبي مكروهاً ولم نصادفه في المخطوطات الساكرة .

#### (٨) التصويبات والتصحيحات

وعندما كان الناسخ يخطئ في كتابة المخطوط ويعرف ذلك فهإنه كان يشطبه وبكتب الصواب بعده . أما إذا اكتشف الخطأ بعد الانتهاء من نسخ المخطوط فهإنه كان يشطبه ويعيد الكتابة فوقه بالصواب على النحو الذي نقوم به في أيامنا هذه .

وكانت الكلمات المنسية تضاف في مكانها بين السطور إذا كانت قليلة والمسافة بين السطور تسمح بذلك . أما إذا كانت كثيرة لا تتحملها الفراغات بين الكلمات فإنها كانت تسجل في الهامش أمام الموضع الطبيعي لها ، مع وضع علامة أو خط بدل على مكانها .

#### (١) تسرقيم أوراق المخطوط

وقد ظل المخطوط العربي ردحاً طويلاً من الزمن بدون ترقيم لأوراقه أو صفحاته حتى نهاية القرن الخامس الهجري تقريباً . ولما كان بخشى من انفراط عقد أوراق المخطوط والصعوبة في ترتيبها ظهرت طريقة كتابة أول كلمة في الصفحة اليسرى في الهامش الأسفل للصفحة البحق فها يعرف بالتعقيبات .

وفي العصور المتاخرة جرى ترقيم أوراق الخطوط بالورقة وليس بالصفحة . وفي أواخر إيام الخطوطات وقبيل ظهور الطباعة مباشرة كان المخطوط العربي يرقم بالصفحة .

#### (١٠) خاتمة المخطوط

وتعتبر خاتمة المخطوط العربي Explicit جزء هاماً منه ، ففيه تذكر عبارة تدل على انتهاء النص واسم الناسخ ، وفي أحيان كثيرة يذكر مكان النسخ ، وفي أحيان كثيرة يذكر تاريخ النسخ باليوم والشهر والسنة الهجرية . وقد تكون السطور الأخيرة في النص مكتوبة على شكل هرم مقلوب تسمى بجرد المتن Colophon .

أما إذا كان الخطوط ينتظم أكثر من مجلد فإنه تذكر في نهاية كل مجلـد عبـارة تفيـد الربط بين المجلد والمجلد الذي يليه . ( انتهى المجلد كذا ويليه المجلد كذا وأوله . . . . ) .

#### (١١) التمليكات والإجازات والسهاعات

ونصادف في أول المخطوط أو آخره بعض عبارات تفيد ملكية الكتاب لشخص معين أو لمسجد بالذات أو لمكتبة معينة على النحو المعمول به في زماننا هــذا بــالنسبة للـــكتب المطبوعة ، وهذه العبارات تعرف بالتمليكات .

ومن العروف أن نظام التعليم في الإسلام كان يقوم أساساً على أستاذ يشرح كتاباً وتلاميذ يتحلقونه ويسمعون عليه الكتاب ولا بد من اثبات أن فلاناً قعد سمع هذا الكتاب على الشيخ الفلائي ليكون ثقة بعد ذلك في مادة هذا الكتاب ، ويكون هذا الاثبات على الكتاب نفسه ويعرف هذا بالسهاعات . وكذلك كان لا بعد لكي يقوم التلميذ بالتدريس في مادة ذلك الكتاب بعد ذلك أن يجاز له بالقيام بهذا العمل ، ولا بعد من اثبات ذلك أيضاً على الكتاب نفسه فيا يعرف بالإجازات على النحو المعمول به اليوم في رسائل الماجستير والدكتوراه مع تغير الظروف والأسلوب .

#### (١٧) أحجام المخطوطات

والحقيقة أنه لم يكن للمخطوطات العربية أحجام ثابتة على النحو العصول به في أيامنا في الكتب المطبوعة بمقاييس معلومة نتيجة صناعة الـورق المنظمة الآن . كذلك

لــم يكن بحتم في القرون الأولى بصفة خاصة بأن تتساوى أوراق المخــطوط الــواحد وإن كنــا نصادف بعد ذلك حرصاً متزايداً على تساوي أوراق المخطوط الواحد .

وقد أشار د . الحلوجي إلى وجود حجمين متقاربين للمخطوطات العربية في القرون ا جرية الاولى حوالي ٢٥ × ١٨ سم ، والثاني حوالي ١٨ × ١٢ سم ، وإن كانت أحجام المخطوط العربي لا تخضع لمقاييس ثابتة عادة .

#### (١٣) الصنور والرسنوم

وكانت الصور في المخطوطات العربية تتم بعد الانتهاء من نسخ المخطوط وكان الناسخ يترك فراغات لملئها بالصور والرسوم . وهذا يؤكد لنا أن الرسام كان شخصاً مختلفاً عن الناسخ ، يدلنا على ذلك أن الصور في بعض المخطوطات العربية تتجاوز المساحة المتروكة لها وتطغى على النص أعلاها وأسفلها (١٦١ . كما وصلتنا مخطوطات وبها مساحات بيضاء تركت للصور والرسوم ، لكنها لم ترسم .

وأغلب الظن أن العرب قد عرفوا التصوير عن طريق الفرس ، فالمسعودي يذكر أنه رأى عندما زار مدينة اصطخر سنة ٣٠٣ ه ، كتاباً يشتمل على علوم كثيرة من علومهم وأخبار ملوكهم وأنبيائهم وساستهم «مصور فيه ملوك فارس من آل ساسان سبعة وعشرون ملكاً منهم خسة وعشرون رجلاً وامرأتان » (١٨) .

كذلك كان كتاب «كليلة ودمنة» مصوراً بصور الطيور والحيـوانات الـتي جـرت على السنتها حوادث ذلــك الـكـتاب .

وكانت الصور والرسوم في المخطوطات العربية تتمشى مع طبيعة موضوع الكتاب ، فكتب الجغرافيا كانت محلاة بالخرائط ، وكتب الهيئة (عمل الفلك) كانت تشتمل على صور للكواكب والنجوم ، وكذلك كانت كتب الموضوعات الاخرى كالهندسة والفروسية والكيمياء وغيرها .

وكان الرسامون العرب إلى \_ جانب استخدام اللون الأسود \_ يستخدمون الوانا مختلفة في التصوير ، لكنها من ناحية أخرى كانت محدودة العدد جداً ، فكانت الألوان الأحر والأخضر والأزرق هي الغالبة .

والحق أن الصور والرسوم هنا كان يقصد بهما خدمة النص والموضوع ولـم تـكـن تقصد في حـد ذاتـهــــا .

#### (١٤) زخرقة المخطوطات وتحليتها وتذهيبها

أما الحليات والزخارف فقد كانت تقصد بذاتها لتحلية الخطوط وزخرفته . وكانت هذه الزخارف في بداية الأمر بجرد خطوط بسيطة لم تلبث أن تعقدت بعد ذلك إلى رسوم هندسية لها أصول وقواعد ، وأحياناً تتخذ أشكالا نباتية فيا عرف بالأرابيسك ، والحقيقة أن المصاحف كانت مجالا خصباً لهذه الزخارف ، لأن الرسامين تحرجوا من رسم أشكال آدمية وحيوانية فيها فتوسعوا في استعمال الأشكال الهندسية والنباتية المختلفة وتأنقوا في استخدام الذهب والألوان كالأحمر والأزرق والأخضر ،

ولعل هذا يقودنا إلى الحديث عن التذهيب ، قإنه أول ما وجد بالمصاحف ، وفي مواضع الزخرفة منها على وجه الخصوص ، ولم يلبث العرب أن نقلوه إلى الكتب الأخرى وأغرقوا في استخدامه ، فكتبوا المصاحف بماء الذهب .

ولم يقتصر عمل المذهبين العرب على تذهيب صفحات الخطوطات فقط وإنما تعدى الأمر إلى تذهيب الجلود أيضاً . وكان فن التذهيب هو أول الفنون التي تعلمها الإيطاليون قبل كل شيء من أساتذتهم المسلمين في ايذهب سفندال .

ولقد كان التذهيب عادة المرحلة الثالثة في صناعة المخطوط بعد مرحلتي الكتابة والتزيين بالصور والرسوم . وكانت وظيفة المذهب تأتي مكملة لوظيفة الخطاط والرسام .

#### (١٥) تجليد المخطوطات

أما فيا يتعلق بتجليد المخطوط فقد كان المصحف الشريف هـ و أول كتـاب بجلـد حـتى منتصف القرن الثاني الهجري ، لانه كان أول كتــاب عــربي يصـــنع على شـــكل دفتر Codex ، ولما أخذ شكل المصنفات شكل الدفتر هذا بعد أن ظل فـترة طـويلة على



شكل لفافة Roll ، منذ ذلك الوقت أخذ ميدان التجليد يتسع ويجـذب النـاس إليـه . وقد عدد ابن النديم أسماء سبعة من المجلدين على رأسهم ابـن أبي الحـريش الـذي كان يجلد في خزانة الحكمة للمأمون .

ويقال إن العرب قد أخذوا فن التجليد عن الأحباش ، ويقال أخذوه عن أقباط مصر ، وكان المصريون يستخدمون ورق البردي المقوى في تجليد الكتب صغيرة الحجم والخشب في تجليد الكتب كبيرة الحجم . ولما زال البردي من الوجود استخدم السورق كبديل في التجليد .

كان هذا حتى القرن الثاني ، أما في بداية القرن الثالث الهجري فقد أخذ الجلد يدخل في صناعة التجليد بالتدريج في لصحق الكعب أولا ، ثم بعد ذلك توسعوا في استخدامه لتجليد كل الكتاب وخاصة المصاحف وكان لتوفر الجلود أثر طيب في هذا الاتجاه .

وكان من الطبيعي ألا تترك جلدة الكتاب بدون زخوفة ، فكانت في أبسط حالاتها إطاراً يطوق الجلدة على شكل زخارف هندسية أو نباتية بسيطة ، ثم تأتي بعد ذلك الزخاف الهندسية لتملأ الفراغ الموجود في هذا الإطار . وقد سجل جرومان في كتابه Islamic Book صوراً رائعة لجلود عربية من مجموعة الأرشيدوق رايستر في فسنا (١٩) .

ولما جاء القرن الرابع الهجري استحدث المجلدون نبظام اللسان في الجلدة وكانـت

وظيفته تغطية أطراف الأوراق ، وكذلك لتحديد الموضع الـذي يقف عنـده الفـارئ أثنــاء قـراءة الكـتــاب .

وكان المجلدون العرب يبطنون الكتب من الداخل بالبردي والـرق أو الـورق ، وربمـا بالغوا في ذلك فيطنوها بالقياش أو الحرير (٢٠) .

ولم يكتف المجلدون العرب بزخرفة الجلود الخارجية فقط ، بل تعدوا ذلك ظهر الجلمد الداخلي ، فغطوه بزخارف لا تقل عن الزخارف الخارجية روعة وجمالا .

ويلحق بالحديث عن التجليد الحديث عن ترميم الكتب ، وعلى الرغم من أنه لم تصلنا معلومات كافية عن ذلك ، فإن المقريزي يذكر أن ميزانية مكتبة دار الحكمة في القاهرة (التي أنشأها الحاكم بأمر الله ٣٩٥ه) ، كان بها بند لـ ترميم الكتب التي تتلف من كثرة الاستعال . . وأغلب الظن أن عملية الترميم لم تكن تخصصاً قائماً بذاته ، لكنها كانت عملية بسيطة يقوم بها المجلدون من أنفسهم باستعال الصمغ أو النشاء في لصق ما قد يتمزق من الأوراق .

#### صيانة المخطوطات وترميمها

هناك العديد من العوامل والأسباب التي تؤثر تأثيراً شديداً في أوراق الخطوطات التي وصلتنا عبر السنين ، لذلك فلا بد من حمايتها منها الابقاء عليها أطول مدة عكنة . وأهم هذه العوامل : (١) الضوء ، (٢) الحواء شديد الجفاف أو شديد السرطوبة ، (٣) التغييرات الفجائية في درجات الحرارة أو درجات السرطوبة ، (٤) زيادة نسبة الغازات الضارة في هواء المكتبة مثل شافي أكسيد الكبريت والأوزون ، (٥) الأتربة ، (٦) الطفيليات كالفطر والحشرات .

وسوف نتناول بشيء من التفصيل كل عامل من هذه العوامل بنفس هذا الترتيب :

(١) فن المعروف أن الأوراق المصنوعة من لب الخشب والألباف السليولوزية والأوراق التي تزيد فيها نسبة الأحماض هذه تتأثر أكثر من غيرها إذا تعرضت فترات طويلة للضوء ، ولذلك ينبغي حفظ الخطوطات بقدر الإمكان بعيداً عن ضوء الشمس والضوء الصناعي ، خاصة ما كان منها مصدراً للشعة قوق البتفسجية بكيات كبيرة ، ومن هنا يكون الحفظ المثالي لها في مكان مغلق بأقل قدر من النوافذ ، ويضاء عند الضرورة بالضوء الصناعي بالقدر الذي يسمح بالرؤية ولمدة .

(٢) ومن المعروف أيضاً أن المخطوطات إذا تعرضت لدرجات عالية من الحرارة ولـو لمدد قصيرة ، فإن أوراقها تصفر ويسرع إليها التقصف وتصبح هشة ، ولذلك لا بد مسن الاحتفاظ بدرجة حرارة معتدلة داخل مكتبة (أو مخزن) الخطوطات . ودرجة الحرارة المناسبة لذلك هي ما تراوحت بين ٢٠ \_ ٢٤ درجة مئوية . ويجب البعد تماماً عن استمال أجهزة التدفئة في مكتبات المخطوطات أو مخازنها .

كذلك ينبغي الاحتفاظ بدرجة رطوبة معقولة داخل مخازن الخطوطات ، فلا يجب أن تنخفض عن ٣٠ ٪ ، لأن أقل من ذلك سوف يساعد على جفاف الأوراق ومن ثم تقصفها ، ولو زادت عن ٧٠ ٪ ولو لمدة قصيرة ، فإن هذا الجو يساعد على نمو الفطر على أوراق الخطوطات وتغير لونها وتكون بقع سوداء أو بنية اللون عليها . ولذلك ينبغي حفظ نسبة الرطوبة في المخازن بين درجتي ٣٠ ٪ و ٧٠ ٪ حتى تساعد على حفظ المخطوطات .

(٣) وقد وجد أن التغيير المفاجئ الواسع المدى في درجات الحرارة أو السبرودة يؤدي إلى الاضرار بالياف الورق، ذلك أنها تتفلص وتتمدد مع تغيرات الحرارة، وهمذه الحركة الداخلية في الورق قد تتسبب في تكسر هذه الألياف وإحداث تلفيات بالورق. ومن ثم لا ينبغي أن يكون التغيير في درجة الحرارة بالرفع أو الخفض عن طريق التكييف إلا بمقدار درجتين تحت، أو درجتين فوق المعدل الطبيعي.

(٤) وقد وجد أن غازات مثل الأوزون أو ثاني أكسيد الكبريت الـذي ينتج عسن احتراق الفحم واحتراق الزيوت والبترول ويصل إلى معدلات عالية في المدن موطن تجمع المخطوطات ، وفي قصل الشتاء على وجه الخصوص ، هذا الغاز يمتص بسهولة في ألياف الورق حتى ولو لم تصل نسبته إلى نصف في المليون من الهواء . وهمذا الغاز يتحد مسع

الأكسجين وبخار السماء الموجودان في الهواء ومع مركبات الحديد في الورق، فيتكون من ذلك حامض الكبريتيك، وهذا الحامض يتضاعل مع الساف السمبليولوز ويتلف الاوراق في الخطوطات، وبازدياد نسبة هذا الحامض في الورق تزداد سرعة تحلله.

ومعالجة هذا الغاز تتم باستخدام جهاز تكييف يمر فيه الهواء عن طريق أنابيب بها ماء بارد . وهذا الماء يوضع به محلول قلوي لمنع الصدأ عن الأسطح المعدنية التي يحرر عليها الهواء بعد ذلك . هذا المزيج القلوي يتقي الهواء الداخل إلى مخازن المخطوطات من ثاني أكسيد الكبريت .

(٥) كذلك تعتبر الأتربية من أعداء المخطوطات وفضلًا عن أضرارها المباشرة فإنها تساعد كثيراً على تواجد الحشرات واختفائها ، ولذلك كان لا بد من تنقية جو غازن المخطوطات من الاتربة باستمرار عن طريق استخدام شفاطات الاتسرية المستخدمة في المكتبات والأجهزة الحديثة التي تستخدم لهذا الغرض .

(٦) والحشرات من أعدى أعداء الخطوطات وذلك أن بعض الحشرات وأنواعاً من الفطر تعيش وتنمو على المواد الداخلة في تجليد المخطوطات كالنشاء والمواد الصمغية المختلفة بل والجلود نفسها . وهذه الحشرات تتسبب في ثقوب بأوراق المخطوطات وتصل إلى حد كبير قد تصبح معه خطوطاً غير منتظمة تحدث تلفأ شديداً في المخطوطات .

ولا بد إذن من تبخير الخارق على فترات منتظمة ، ورش الرفوف بمواد قاتلة لهذه الحشرات يمكن أن يجنب الخطوطات كشيراً مسن أضرار هسذه الحشرات . وياستخدام العصوديوم أو خليط من حامض البوريك والنشاء على الرفوف بمكن القضاء إلى حد كبير على هذه الحشرات . هذه العوامل التي تصيب الخطوطات عوامل طبيعية ، يضاف إليها عوامل أخرى مثل الحريق الذي ينبغي تجنب أسبابه بشتى الطرق ، لأن الكتاب الخطوط لا يمكن تعويضه ولا يقدر بثمن ، على عكس الكتاب المطبوع الذي يمكن تعويضه بنسخة أخرى . كذلك يجب على أمين الخطوطات أن يراعي عزل الخطوطات المصابة أولا بأول لترميمها ، وذلك بالفرز الدوري للمجموعات ، كما يلاحظ الاستخدام السليم للمخطوطات من جانب القراء فلا يستخدمون الأقلام في وضع خطوط أو علامات تحت سطور أو كليات في الخطوط الذي يقرأ .

ويتصل بصيانة المخطوطات أيضاً طريقة حفظها في المكتبة ، فالمخطوطات يجبب أن توضع على رفوف معدنية ، ذلك أنها أسهل تنظيفاً وأدعى لعدم نمو الحشرات ، كما هـو الحال في الرفوف الحشبية التي تساعد على نمو الحشرات ولا يمكن تنظيفها بدقة ويسر . ومن المستحسن أن توضع المخطوطات الضخمة على الرفوف في وضع أفقى وليس في

ومن المستحسن أن توضع الخطوطات الصحمة على الرفوف في وطبيع العلني وليس وضع رأسي حتى لا تلتوي جلدة المخطوط وأوراقه .

ويقودنا هذا بطبيعة الحال إلى الحديث عن ترميم الخطوطات . والمقصود بالترميم هنا هو إصلاح ما يصيب أوراق المخطوط وجلدته من تلف أو تمنزق أو تآكل ، وقد سبق أن ذكرنا أنه على أمين الخطوطات أن يقوم بفرز المخطوطات بصفة دورية ، وعزل المخطوطات التي تحتاج إلى ترميم بسبب إصابتها بأفة من الأفات أو بسبب تمزقها من جراء الاستعمال غير السليم .

والوضع الطبيعي أن يكون بمكتبة الخطوطات قسم خاص لترميمها ، لأنه من الخطأ الجسيم أن يسمح بترميم الخطوطات خارج المكتبة ، وقسم النرميم هذا يجب أن يجاور غازن الخطوطات ، وهو بحتاج إلى الكثير من الأدوات والخامات ومنها المواد السلاصقة والسوائل اللازمة لتنظيف الأوراق والجلود كالكحول والبنزين ،

#### وقر عملية الترميم بأربعة إجراءات هي :

(١) بسط الأوراق المطوية أو المثنية وذلك بتعريضها لبخار الماء في غرفة خاصة تصل درجة رطوبتها إلى ٩٠ ٪ ، وتبسط الأوراق على مناضد زجاجية نـظيفة جـــداً ثم تجفف الأوراق بوضعها بين طلاحي من الورق النشاف الأبيض .

(ب) تقوية الأوراق أو الضعيفة وذلك عن طريق غمسها بمحلول النشاء أو الجيلاتين
 الخفف وتركها لتجف ووضعها بعد ذلك في مكابس لبسطها .

(ج) تغطى الأوراق بغطاء شفاف من المورق (السلوفان) أو القياش السرقيق أو
 لتايلون .

(د) في حالة الأوراق المكتوبة من وجه واحد يمكن لصقها على ورقمة أخرى بقصد تقويتها ، وينصح بعدم استخدام الغراء لأنه غليظ الفوام ويفسد الورق بلونه وتشققه بعمد

الجفاف . ويفضل استعمال النشاء مع نسبة صغيرة من (الجلسريـــن) . تحفـــظ عليـــه لـيـونتــه ومـــرونته .

#### فهرحة المخطوطات

من الواضح أن فهرسة الخطوطات على نطاق العالم كله لــم تلق نفس العناية الــي لقيتها فهرسة الكتب المطبوعة ، وليس ثمة تفنين متفق عليه في فهرسة المخطوط شأنه شأن المطبوع . وكل مكتبة لديها مجموعة من المخطوطات تجري فهرستها بطريقتها الخاصة ، ومن أسف أن دار الكتب المصرية التي لديها رصيد هائل من المخطوطات لم تقم حتى اليـوم بفهرسة شاملة لـها تقنيه من هذه المواد .

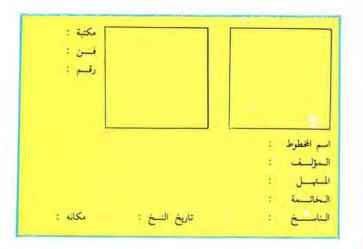
إذن فإن محاولتنا هنا لوضع نظام لفهرسة المخطوط العربي ستكون محاولة خاصة ويجب أن تؤخذ على هذا النحو ، ولسوف تتفق هذه المحاولة من بعض جوانبها مع فهرسة المطبوع ، وبطبيعة الحال سوف تختلف في جوانب أخرى . فمن المعروف أن الفهرسة تعني وصف الكيان المادي للعمل المفهرس ، ولما كان الكيان المادي يختلف في المخطوط عن المطبوع فلا بد أن تتأثر الفهرسة بذلك أيضاً .

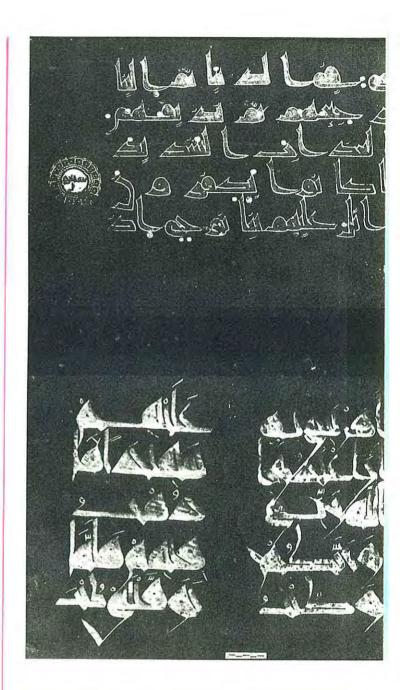
ولقد قام أحد خبراء اليونسكو في تونس (٢١) ، بــوضع نمــوذج لبــطاقة فهــرسة المخطوط ، ويمكن تلخيص هذه المحاولة في النقاط الآتية :

- أولا : \_ مساحة البطاقة ١٨ × ٢٤ سم عرضاً وتكتب من وجهيها .
- ♦ ثانياً: \_ تبين على وجه البطاقة العناصر المعتادة التي نجدها على بطاقة المطبوع مثل اسم المكتبة وفن الكتاب ورقم المخطوط بالمكتبة وعنوان المخطوط ومؤلفه ومستهله وخاتمته ، واسم الناسخ وتاريخ النسخ ومكانه . ويضاف صورتان شمسيتان مصغرتان ٢ × ٩ للصفحتين الأولى والأخيرة من المخطوط ، وتوضع هاتان الصورتان في الركن الأيمن من النصف الأعلى من وجه البطاقة (انظر نموذج البطاقة) .
- ثالثاً: \_ يخصص ظهر البطاقة لتسجيل البيانات التي تساعد على تكوين صورة واضحة المعالم عن المخطوط مثل : المادة المكتوب عليها المخطوط (بردي، رق، ورق)، ونوع الخط والحبر، وحجم المخطوط، ومسطرة المخطوط، وعدد الأوراق والـزخارف والتجليد.

كذلك يسجل في هذا المكان محتويات المخطوط باختصار ، ثم نسب المخطوط ، وذلك بذكر النسخ الأخرى من المخطوط ومكان وجودها ، وتاريخ نسخها ، وكذلك الطبعات المنشورة من المخطوط ، إن كان قد نشر ، مع بيانات ببليوجرافية كاملة عنها ، وكذلك تسجل أهم الإجازات والساعات في هذا المكان أيضاً .

و رابعاً : \_ لما كانت الفهرسة عملية فنية ودقيقة وتحتاج إلى درجة عالية من الكفاية ، فإن اسم الفهرس واسم المراجع يدرجان بالبطاقة .





صفة المخطوط ــ الـــــادة : الـــــــاد : الـــــــادة : عدد الأوراق : عدد الأوراق :

التـذهيب : التجليــد :

دراسة محتويات المخطوط:

نسب المخطوط (النسخ الاخرى/ الطبعات المنشورة/ الإجمازات والسماعمات الـخ.)

المفهرس : المراجع :

ومن الواضح من العرض السابق أن البطاقة المذكورة كبيرة المساحة جداً وتحتاج إلى أدراج فهارس خاصة خارجة عن المألوف المشهور في عالم صناعة الأدراج . كها أن ادراج صورتين فوتوغرافيتين لكل مخطوط بالبطاقة أمر فوق طاقة عدد كبير من مكتبات المخطوطات ، ولا يقدر عليه إلا المكتبة القومية فقط . كها أن الكتابة على وجهي البطاقة سيضطر القارئ إلى إخراج البطاقات من أدراجها ، وغير ذلك من الصعوبات التي يمكن تتبعها في البطاقة المقترحة سابقاً .

إذن فلنحتذي بطاقة الكتاب المطبوع ، مع عدم الإخلال بالمعلومات والبيانات اللازمة ، للتعرف على المخطوط وتمييزه ، وأقدم فيا يلي الخطوط العريضة لفهرسة المحطوط .

#### يكننا أن نقسم بطاقة فهرسة الخطوط إلى عدد من الفقرات :

- الأولى : فقرة المدخل \_ ويجب أن يكون المدخل الرئيسي للكتاب باسم المؤلف مبتدئاً بالجزء الأشهر من الاسم متبوعاً بالاسماء الأولى للمؤلف مع إعطاء تاريخي الميلاد والوفاة بعد الاسم بالهجري والميلادي كلها أمكن ذلك .
- الثانية: فقرة العنوان وهنا يعطى عنوان الخطوط الرئيسي والفرعي إذا وجد، وكذلك العناوين التي اشتهر بها الخطوط (ولنصطلح على تسميتها بالعناوين البديلة ( Alternative title ) ، ثم بعد العنوان يسجل مكان النسخ واسم الناسخ وتاريخ النسخ .
- الثالثة : فقرة التوريق (أو ببانات المقابلة) ، وفيها تسجل مادة المخطوط (بردي ، ورق ، رق) ، ثم عدد الأوراق ، ثم مسطرة المخطوط (أي متوسط عدد السطور في الصفحة) ، ثم نوع الخط المكتوب به المخطوط ، ثم الإيضاحيات (أي الصور والرسوم) ، ثم نوع التجليد ثم حجم المخطوط بالطول والعرض بالسم .
- الرابعة : الاستهلال inception ، ونعني بـ ه بـداية النص بعـد البــملة والحمدلة والصلاة على النبي . والخاتمة Explicit ، ونعني بـ ه نهاية النص قبـل حـرد المتن .
- الخاسة : محتويات الخطوط ، وتسرد بايجاز شديد ، أو في عبارة وصفية مركزة .
- السادسة : نسب المخطوط ، ونعني به النسخ الأخرى الموجودة من المخطوط في مكتبات أخرى وكذلك الطبعات المنشورة من المخطوط ، وأهم الإجازات والساعات المسجلة في المخطوط .
- السابعة : هي فقرة المتابعات Tracings ، ونعني بها المداخل الأخرى أو البطاقات الإضافية للمخطوط، ولتبدأ كها هو الحال في المطبوعات ، بمتابعة الموضوع ، ثم متابعة العناوان (أو العناوين)، ثم متابعة الناسخ .

ويمكن أن تكون مساحة البطاقة أكبر من مساحة البطاقة المقننة دولياً للمطبوعات (٣×٥) بوصة (٥×٧) بوصة (١٢,٥ مسم) ، على أن تكمل البيانات على بطاقة ثانية إذا لم تكف واحدة ، ويحرم بناتاً الكتابة على ظهر البطاقة منعاً لفوضى استخدام الفهرس .

#### الإعداد المهنى لأمناه المخطوطات

من المتفق عليه أن الإعداد المهني لأمناء الكتب المطبوعة أيسر بكثير من الإعداد المهني لأمناء المخطوطات ، وعلى سبيل المثال فإن فهرسة الكتاب المطبوع بواسطة أمين مكتبة متمرس قد لا يستغرق أكثر من خمس عشرة دقيقة ، بينا فهرسة الخطوط الواحد قد تستغرق أسبوعاً وأحياناً شهراً كاملاً ، كذلك يلاحظ أن جهات كشيرة

قد حملت عن أمين المطبوعات عبثاً كبيراً فيا يتعلق بالفهرسة والتصنيف فيا يعرف بالفهرسة في المنبع ، والفهرسة المركزية ، والفهرسة التعاونية ، وأخيراً الفهرسة أثناء طبع الكتاب مما يتيح لأمين المطبوعات بطاقات جاهزة يدرجها في فهارسه ويتفرغ للخدمة المكتبية ، وهـو أمر لـم يتيسر ولن يتيسر لأمين المخطوطات .

والإعداد المهني لأمناء المخطوطات يختلف من بلند إلى بلند كيها هنو النحمال في كل شيء ، فني فرنسها يتوفر معهد خاص بتخريج أمناء النوثائق والمخطوطات والمطبوعات معاً ، وفي المانيها يتم الإعداد المهني لأمناء المخطوطات بالجامعة وليس في معهد مستقل.

وفي إنجلترا يتم الإعداد في مدرسة خاصة بالوثائق والخطوطات معاً . وفي مصر تدرس ماء المختابة مادة الخطوط العربي في السنة الرابعة بقسم المكتبات والوثائق ، يساندها مادة الكتابة العربية في السنة الثالثة من نفس القسم ، وتحظى كل من المادتين بساعتين فقط السبوعياً ، وإلى جانب هذه الدراسات الرسمية المنتظمة يتوفر معهد الخطوطات التابع لجامعة الدول العربية على تنظم دورات تدريبية في بجال الخطوطات لمدة شهرين تقريباً ، ويلتحق بها أشخاص من كل الدول العربية .

ومركز تحقيق التراث بدار الكتب المصرية ، بدأ بداية طيبة في مجال تدريس المخطوطات ، إلا أنه بعد ذلك حصر نفسه في تحقيق بعض الخطوطات على أن يشدرب الباحثون أثناء عمليات التحقيق .

ونحن والوضع هكذا ، لم ينشر من الخطوطات العربية إلا أقبل القليل ، وما زال الطريق شاقاً وطويلاً أمام استكمال نشر الخطوطات العربية لا غلك إلا أن نأسو لعدم وجود معهد أو قسم في كلية للنهوض بهذا الواجب القومي . وأنا أقترح أن يضظم معهد المخطوطات \_ وهذه وظيفته وواجبه \_ دراسة منتظمة ورسمية \_ كها هو الحال في معهد الدراسات والبحوث العربية \_ على أعهال الخطوطات لمدة سنتين على الأقل ، ويلتحق بها حملة الليسانس والبكالوريوس عن لهم اهتام بهذا الجال .

وأعطى في الله الخطوط العريضة للمواد والموضوعات التي يمكن أن تدرس في هذا المعهد :

#### (١) تاريخ فنون الكتاب:

وهنا نصادف مواد الكتابة كالبردي والرق والورق ، وطرق صناعتها وانتشارها والمقارنة بينها ، دراسة كل ما يتصل بأدوات الكتابة كالقلم والمداد والدوى ، دراسة الكيان المادي للمخطوط العربي ، دراسة فنون التذهيب والتجليد والتصوير وما إلى ذلك .

#### (٢) الكتابة العربية:

وهنا نصادف تطور الخط العربي عبر العصور المختلف ، أشكال الحروف والإعجام ، وكذلك يمكن أن يدرس مشاهير الخطاطين كابن مقلة وابس البواب ، وغيرهما عمن أضافوا إلى الخط العربي .

#### (٣) الببليوجرافيا:

هنا نصادف كل ما يتصل بطرق إعداد القوائم الببليوجرافية ودراسة القوائم الببليوجرافية الموجودة بالفعل وخاصة منها ما يتعلق بالتراث العربي كالفهرست لابسن النديم ومفتاح السعادة لطاش كوبري زاده وغير ذلك وهو كثير .

#### (٤) مصادر التاريخ العربى :

إلى جانب الخلفية التاريخية للعالم العربي ، والتأليف والترجمة والتدوين عند العرب ، يجب الاهتهام في هذه المادة بدراسة أمهات الكتب التي تعالج التاريخ العربي والحياة الفكرية لدى العرب عبر العصور .

#### (٥) الـمراجع:

وهنا يجب الاهتام بنوعين هامين من أنواع المراجع وهما : كتب الـتراجم ، لأنها لازمة أشد اللزوم لرجل الخطوطات في عمله اليومي ، وكذلك القواميس لأنه يـرجع إليها كثيراً استيفاء لمعاني الكلهات وتصحيحها .

#### (٦) الفهرسة والتصنيف وإعداد الكشافات:

لعل إعداد فهارس المخطوطات ووضعها في خدمة الباحثين والمحققين هي الثمرة والمحملة النهائية والهدف المنشود من الإعداد المهني المقترح ، ولذلك لا بد من الاهتهام بدراسة طرق فهرسة وتصنيف المخطوطات ، وإعداد الكشافات اللازمة للمخطوطات ولفهارس المخطوطات على السواء .

#### (٧) صيانة المخطوطات:

وهنا نصادف دراسة أساليب صيانة المخطوطات ضد عوامل التلف الطبيعي ، كالحريق والماء والقوارض ، ثم الحشرات والضوء والاتربة وما إلى ذلك . وهنا أيضاً نصادف دراسة طرق ترميم المخطوطات وأحدث الأساليب في هذا الأمر على النحو الذي مر بنا .

#### (٨) تحقيق المخطوطات:

كي يساعد أمين المخطوطات المحقفين في القيام بعملهم على خبر وجه لا بد أن يعـرف طبيعة عملهم ، بل وحتى كي يصبح محققاً هو بعد ذلك بحكم عمله وسط الخـطوطات ، فلا بـد من تدريس مـادة تحقيق المخطوطات .

ويحب أن نؤكد أن الحانب العملي التطبيقي يجب أن يستغرق ثلثي الـوقت المتـاح على الاقـــل .

#### الهوامش

- (١) من أجل معلومات أكثر تقصيلًا في هذا الصدد انظر المصادر الآتية :
- ا \_ المقريزي. تقي الدين، إمتاع الاسماع، وخاصة في جزئه الأول، ص ١٠١ وما بعدها.
  - ب ــ ابن سيد الناس . عيون الأثر، ج ١، ص ٣١٥ وما بعدها .
- ج \_\_ روزنتال، فرانتز. مناهج العلياء المسلمين في البحث العلمي، ترجمة أنيس فـريحة، بـيروت،
   دار الثقاقة، ١٩٦١م، ص ٢٣٠.
- (۲) محمد كرد علي، الإسلام والحضارة العربية، ط ۲، القاهرة، لجنــة التــاليف والـــترجمة،
   ۱۹۵۰م، ج ۱، ص ۷۲ .
- (٣) القلقشندي أبو العباس احمد بن علي وصبح الأعشى في صناعة الانشاء، الفاهرة، دار الكتب المصرية، ١٩١٩م، ج ٢، ص ٤٧٥.
- (٤) محمد ماهر حمادة : المكتبات في الإسلام، دمشق، مؤسسة الرسالة، ١٩٧٠م، ص ٣٧ .
- (٥) عبد السلام هارون ، تحقیق النصوص ونشرها ، ط ٢ ، القاهرة ، مؤسسة الحلمي ، ١٩٦٥ م ،
   ص ٩ ١٠ .
  - (٦) ابن خلكان، أحمد بن محمد بن أبي بكر : وفيات الأعيان، ج ٢، ص ٣٩٥ .
    - (٧) محمد كرد علي : المصدر السابق، ج ١، ص ١٧٠ .
- (٨) عمد كرد علي : المصدر السابق، ج١، ص ١٧٠. وانظر أيضاً عبد السلام
   هارون، المعدر السابق، ص ص ١١ ـ ١٣ .
- (٩) لمزيد من المعلومات عن الورق في تلك الفترة انظر القلقشندي ، أبــو العبـــاس أحمـــد وصـــبح
   الأعـثــى في صناعة الانشاء ، ج ٢ ، ص ٤٧٦ .. ٤٧٧ ،
- (١٠) من العلماء الذين كانوا يعيشون من النسخ أبو علي محمد بن الحسن بـن الهيثم المتــوفي ســنة ٢٠٥ هـ، وأبو موسى الحامض، وأبو عبد الله الكرماني. انــظر القفـطي في اخبـــار العلماء، ص ١٥٥، والفهرست لابن النديم، ص ١١٧ وما بعدها، وارشــــاد الأديــــب ليــــاقوت الــــرومي، ج ٢٠ ص ٣٢ ـ ٣٠ .
  - (١١) ابن النديم، محمد بن إسحق : الفهرست، ص ٣١ .
  - (١٢) عبد الستار الحلوجي : المخطوط العربي (رسالة دكتوراه)، ص ٩٥ .
    - Encyclopedia Britannica. art. Paper. (14)
  - (١٤) عبد الستار الحلوجي : المخطوط العربي (رسالة دكتوراه)، ص ١٢٢ .
    - Grohmann, Adolf. Islamic Book. P.23. (10)
    - Grohmann, Adolf, Islamic Book, PP. 3-4. (11)
  - (١٧) عبد الستار الحلوجي : المخطوط العربي (رسالة دكتوراه)، ص ١٤٩ .
    - Islamic Book PP. 47-49. (1A)
      - Ibid. PP. 50-51. (14)
  - ( ٧٠ ) هو الاستاذ الدكتور توفيق إسكندر ، رئيس قسم المكتبات والوثائق بجامعة القاهرة الأسيق .

وليل كموج البحر أرخبي سدوله ألا أيها الليل السطويل ألا انجلي

(من معلقة امرؤ القيس الكندي عام ٨٠ ق . ه)

بصبح وما الاصباح منك بأمثل

بانواع الهمـــوم ليبتلي 0 • •

للاكتئاب ، مع الإنسان ، تاريخ طويل ، وقصة حزينة كاسمه ، لولا أنها مشرقة في نهايتها . عانى الإنسان منه زمانه ، تاركاً في تاريخه أثراً متجدداً . . تناقلته الأساطير والروايات ، وسجلته المعابد والأديرة . . وقرأنا عنه في تراجيديات وملاحم الإغريق شم الرومان . ولم يسلم منه العرب قبل وبعد إسلامهم : عزاه الطبيب الأول « أبوقراط » عام ۳۰۰ ق . م ، و « ابن سينا » عام ألف ميلادية ، إلى زيادة العصارة السوداء في الكبد Melancholy . ووصفه د . ريتشارد بيرتون في القرن السابع عشر فأجاد تفصيله على الصورة التي نعرفها الآن . ومع كل فلا يعرف الاكتئاب كالذين أصابهم في خرجوا منه سالمين .

# اعرامه انوعد

بقام: د . عبد الرؤووت شاست

#### ماهية الاكتئاب

فما هذا المرض الذي أصاب الإنسان في كل زمان ؟ . وما غايته منا ، إذا سلمنا بأن للأمراض غاية قد تغيب عنا حكمتها . إنه ، في بساطة ، قصور في الاستجابة Unresponsiveness ، أو قصور في الطاقة الحيوية Libido كما يسميها البعض . يقل تدفقها وقد تتوقف Stuper ، ثم تعود في نهاية فترة المرض إلى سريانها الطبيعي \_ وكأنها عادت تعمل \_ وأحيانا أكثر تدفقاً . واستمع معي إلى شكوى أحد المرضى ، وهم غالباً من الأذكياء :

من

ادر

عايا

(ج

فشا

«عندما أصابني الاكتئاب، فقدت الأشياء لمعانها وكأنما كستها ظلال. ثم فقدت الحياة مذاقها حتى أصبحت بلا طعم أو معنى. أهملت واجباتي بعدما أصبح أقل فكر أو مجهود عبئاً ثقياً . وفقدت نفسي عمقها، فأصبح الناس كالصور الباهتة تتحرك أمامي وتضايقني . حتى

تمنيت لو أكون وحدي وأترك وشأني. فلم رحل عني أقبلت على الدنيا، كأني ولدت من جديد . . على أن للاكتشاب بعد أن زال عني حنين يصعب وصفه . كأنه الذي قاسيت منه فلم انقضى حننت إليه» .

في هذا المعنى الأخير الذي ذكره المريض الذكي كتبت إحدى الكاتبات كتاباً مشهوراً بعنوان «مرحباً بالاكتئاب» .

#### أعـــراض الاكتئــاب

ومن صفات مرض الاكتئاب أو أعراضه التي تأتي على ألسنة مرضاه ، الهبوط ، السكآبة ، الاظلام ، الفراغ الداخلي ، اللاشيء ، القنوط ، العزلة ، الوحشة ، وفي الحالات القصوى ، السكون واللوعة والندم \* ، ومما يصفه ذوو المرضى عنهم ، الحزن ، العبوس ، العزوف ، الخمول ، الوجوم ، اللامبالاة ، وأخيراً السكون والتوقف .

ومع أن الاكتئاب يصنف ضمن أمراض العاطفة ، الله أنه ليس حزناً ولا هو شدة الحزن \_ الذي قد يصاحبه . فالحزن ، مثل الفرح والحوف والغضب ، عاطفة عامة وطبيعية لا يخلو منها إنسان في وقت ما . وأوضح مثال للحزن وما يصاحبه من تفاعلات جسمية هو ما نشعر به عندما نفقد عزيز لدينا ، عند سماع الخبر ، يشعر «المصاب» بخدر عام كأنما الدنيا فرغت من حوله . . ويحس بانقباض في بطنه أو صدره ، ويجف حلقه . ويخيل إليه أنه في حلم مزعج وأن شيئاً منه يرفض تصديق الخبر . لكنه ، مع ذلك ، يسأل عن «الترتيبات» ويسأل غيره عن من يستحقون عطفاً أكثر منه كالأم أو الأطفال . فإذا خلا لنفسه ، عاش في لوعة من التفكير فيمن رحل حتى تـؤرقه ذكراه . ثم لا يلبث أن يعود بعد فترة مراسم الحداد إلى شؤون دنياه ويعاوده بالتدريج اهتمامه بعمله . وشيئاً فشياً تعمل العمليات العقلية اللاشعورية ،

كالتعويض والاحلال ، عملها حتى تملأ الفراغ الذي تركه الفقيد في نفسه . . يذكره قليلاً ، فدون القليل ، فنادراً ، ولا يمر شهر أو شهران على الأكثر حتى يكون قد أسدل على الفقيد ستار من النسيان .

مثل الحزن في هذا كمثل « الجرح » الذي يلتئم مها كان عمقه ، وقد يترك أثراً لفترة ما ، وقد لا يجحى أثره ، لكنه على كل حال ، أثر . ومن المعروف أنه كلما حسنت العلاقة في الحياة بين الحي والراحل ، قصرت فترة الحداد . أما إذا شابتها الشائبات والعقد بينهما فقد يطيل الشعور بالذنب أو الندم فيا بعد من مدتها ، وقد لا ينقشع الحزن إلا بعد مدة طويلة ، لكنها لا تعدو عامين في أغلب الأحيان ، أو تتعقد الأمور على النحو التالي :

فقدت إحدى الشابات زوجها فجأة على أثر مرض لم يمهله أيام. وترك لها طفلاً في السادسة من عمره. حزنت الـزوجة على فقيدها طويلاً. وبعد عامين من موت زوجها مات الطفل وحيدها فجأة في حادث سيارة، فامتد بها الحزن سنتين أخريين. لم يبق لها أحد في هذه الدنيا إلا أهلها الذين، فيا يبدو، برموا بها وبرمت بهم ولكل شأنه ومشاغله. وفي النهاية لجأوا إلى الـطبيب النفسي على أنها حالة مسن الاكتئاب المزمن، ولم يكن الأمر كذلك. كانت حزينة على نفسها وتتطلع، لا شعورياً فيا بعد، إلى من يحل محل الـراحلين.

أما مرض الاكتئاب، أو الهبوط كها يسميه الغربيون Depression ، فهو شيء آخر غير الحزن، وقوامه فقدان الاستجابة كها أسلفنا . كالآلة حينا تبطئ ، أو حتى ، تتوقف . وليس في الإمكان تقريب الاكتئاب إلى الأذهان بغير هذا التشبيه إذا التزمنا الدقة . والكثير مما يعرف عن هذا المرض إنما هو في الواقع من نوع المضاعفات التي تصاحبه ، كالحزن والبكاء والخوف أو القلق \_ وليس المرض ذاته \_ وما يشكو منه المريض ، أو على الأصح ذووه ، من فقدان الشهوات كالأكل والنوم والجنس والأمان ، وهي التي تلجئ بالمريض ، أو ألمه ، إلى طلب العلاج .

وقد يضعف تفكير المريض فيعتقد أن ماضيه كان مليثاً بالأخطاء أو المعاصي أو الفشل وقد يتوهم أن مستقبله والذين يعولهم في كف القدر، ويعظم الاكتئاب مع الفجر والصباح ويتحسن نسبياً في المساء .

شقاء كهذا لا تحدثه الظروف مها كانت المسببات . ولا يعرف للاكتئاب سبب جوهري . فهو يجيء ويذهب بلا مقدمات أو انذارات . وهو يصيب ، أكثر ما يصيب الإنسان في أواسط العمر ، أو في سن متقدمة قليلاً ، وما يسمونه بسن اليأس! وهو يكثر في بعض الشعوب عنها في شعوب أخرى ، وقد يكون لنوع الحياة التي يحيونها أو الجو الذي يعيشون فيه دخل في هذا . ويكثر الاكتئاب بين الطبقات العليا والمتوسطة في المجتمع وبين المهنيين أكثر من ذوي الحرف ، وبين أهل المدن الكبيرة عنهم في المدن الصغيرة والقرى . وللوراثة دخل كبير في حدوثه قد تصل إلى ثمانين في المئة .

والاكتئابيون ، في غالبيتهم ، أناس سمت نفوسهم وعلت همتهم وعظم مقصدهم . حياتهم مليئة بالنجاح ، أو العلو والانخفاض . وقد يكون الاكتئاب بالنسبة لهم «تجميد» مؤقت Hypernation لطاقاتهم وقدراتهم الممتازة حتى لا تتعرض للخطأ أو الفشل أو الضياع . ونادراً ما يكون في الاكتئاب نهاية لحياتهم . فإذا قدرنا أن النفوس معادن ، فللاكتئابيون نفوس نبيلة وثمينة .

#### أنسواع الاكتئساب

ولمرض الاكتئاب أنواع ، الحقيقي endogenous وهو ما شرحناه حتى الآن ، وهو الوحيد الذي يصح أن نسميه بالاكتئاب . والشائوي reactive ويحدث عقب الخسائر والكوارث . ويختلف عن النوع الحقيق بأنه يتحسن بزوال المؤثر أو الانشغال عنه ، وبالتعويض أو الاقتاع أو الصحبة الحسنة . وتزيد شدته إذا قرب المساء ويكون المريض أروح بالا في الصباح ، ولا يفقد المريض استجاباته ولا يهمل واقعه والمهم من أموره إلا قليلاً بحيث لا يضره .

ونوع آخر من الاكتئاب يصيب الشباب . ويشكون من هذه الحياة وما غايتها ؟ وماذا بعد الشهادة الجامعية والعالم مليء بالشهادات ؟ وهل جعلت لهذا العمل ؟ وهل أنا على الطريق الصواب ؟ وهذه الحالات هي في الواقع نوع من التوقف الوجودي (غير الملحد) black وليست اكتئاباً حقيقياً . لكنها ، مع الأسف ، تتسبب في رسوب عدد لا بأس به من الشباب . وأنصح الشباب في هذه الحالة بأخذ اجازة طويلة من الجامعة يقضوها في مجال آخر يختارونه ويكون عملياً . وعادة يعود الشاب بعد الاجازة إلى كليته وقد استعاد نشاطه وميله إلى مواصلة الدراسة .

ويوجد نوع من الاكتئاب يعرف بالاكتئاب العصبي مورة أوجاع أو شكاوى عضوية تحير المريض وطبيبه العام. ومرضاه لا يشكون من أعراض نفسية ، وإغا

يشكون عما يعانونه من أوجاع جسمية كالصداع والسروماتيزم العضلي ، وآلام أسفل الظهر أو الصدر والذراع الأيسر خاصة عند السيدات أكثر من الرجال ، ولا ننسى أمراض البرد والانفلونزا وتفسير حدوث هذا النوع من الاكتئاب على هذه الصورة لا يخلو مس الطرافة ، إذا كان في المرض طرافة . إذ يبدو أن كثيراً من الناس قد سمعوا عن «التلكس» أو «القيديو» ولم يسمعوا عن الطبيب النفسي .

والنفس ، لمن لا يعرفها ، هي مجموعة الأداء الفكري والعاطني . قليلون من يعرفون هذا وكثيرون من يعرفون ، خطأ ، أنه إذا اضطرب الفكر فهو المرض العقلي ، وإذا اضطرب الأداء فهذا هو الضعف وخاصة الجنسي أو الروماتيزم العضلي أو المفصلي أو الأعصاب. أما العاطفة ، وهي في الغالب ما يعبر عنها العامة بـالنفس ، وقـد تـكون العين أو العمل « وقى الأرض شر مقاديره » ، فأمرها متروك « لقلوب في البريد » أو « اسألوني » . وليس للأطباء صنعة فيها . خاصة ما يدعون بالنفسانيين في هذه الأيام ، لهذا اعتاد الناس على الـذهاب إلى الأطباء « العموميين » شاكين لهم من البطن (وهم يقصدون القلب) أو نقص الفيتامينات، أو الاجهاد، أو الروماتيزم. وغمة عامل آخر هو النوم إنه من طبيعة الإنسان الخجل من اظهار عـاطفة الحــزن حــتي لا يــوصف بالضعف أو المهانة . لهذا يكبت الناس عاطفتهم ما وسعهم حتى تظهر في شكل أمراض جسمية وما يدعى « بلغة الأجسام » organ language حتى يكون في ذلك تعويضاً لهم ومبرراً للـذهاب إلى الـطبيب. ولـكن مـع الأسف لا يسأل الطبيب العام عن عواطفهم ويصف لهم الفحوصات الكثيرة ثم الدواء الذي عـادة لا ينفع .

ولا يخلو حديث عن الاكتئاب دون التعرض لموضوع الانتحار . وهنا أعود فألفت نظر القارئ إلى أن موضوعنا هذا عن الاكتئاب الحقيقي الذي يشكل أقل من ١ ٪ من الجموعة التي ذكرناها قبلاً عن الأنواع ، والصحيح أن العلاقة بين النوع الحقيق من الاكتئاب والانتحار علاقة مباشرة ولكن نسبته بينها ضعيفة جداً إذ لا تعدو نسبة الانتحار في أكثر الشعوب تعرضاً له عن ثلاثة ونصف من العشرة في المئة الف . ونسبته في عالمنا العربي ضئيلة جداً (لا توجد إحصائيات دقيقة وإنما مجرد معلومات من الجهات المعنية) .

ومما يزيد من حوادث الانتحار وجود أمراض وعوامل أخرى غير الاكتئاب كالفصام والسلوك المنحرف. والعفوية وجلب الانتباه. ويقبل نوعان من الناس على الانتحار، جاد وغير جاد وبالتالي يكون حدوث الانتحار محققاً أو محتملًا.

وهناك حالات (اصطناع) الانتحار التي قد تؤدي مع الأسف إلى ما لا يحمد عقباه، وضحايا النوع الجاد المحقق غالباً من الرجال في أواسط العمر ولهم مكانتهم الاجتاعية غير متزوجين لسبب من الأسباب غالباً ما يكون الترمل. يعيشون بمفردهم وقد يكونون مصابين بمرض عضال، ومنه الاكتئاب، أو فشل من نوع ما.

أما النوع الثاني غير المحقق ، أو المحتمــل فغــالبيتهم مـــن الشـــباب

والعاشقين والزوجات ، الذين ينعمون عادة في رغد ذويهم وليسوا مصابين بأي مرض على الاطلاق ، ويشكون من خيانة أو غدر أو عوزهم ، لبطرهم ، إلى المال . وليس من الصعب الكثير منع حدوث الانتحار خاصة المحقق ، إذا فتحنا أعيننا عليه وعالجنا الاكتئاب أو المشاكل في حينها وقبل أن تطول أو تستفحل .

#### علاج الاكتئاب

يعالج الاكتئاب بنجاح باستعمال العقاقير المضادة للاكتئاب كالتوفرانيل والتربتزول أو البارنيت أو الباراستالين . والاكتئاب الحقيق يشنى تماماً على العلاج بالجلسات الكهربائية والاكتئاب الحقيق يشنى تماماً على العلاج بالجلسات الكهربائية بالإضافة إلى علاج العقاقير أو بدونها أحياناً . ويمكن علاج المرضى بالإضافة إلى علاج العقاقير أو بدونها أحياناً . ويمكن علاج المرضى بسيط للغاية ، ينام المريض على فراش في غرفة هادئة ، ثم يعطى مخدراً لطيفاً في الوريد ، يعقبه في نفس الحقن دواء لاسترخاء العضلات . ثم يعرر الطبيب تياراً كهربائياً خفيفاً بين الصدغين أو على الجانب الأيمن من الرأس . وبعد خمس دقائق يفيق المريض ويذهب إلى بيته . ولا خطر أو ضرر من علاج الكهرباء على الاطلاق . وهذه ملاحظات إحدى المريضات بعد أخذها للعلاج .

الله الجلسة الأولى عادت شهيتي للطعام وكانت نفسي قد عافت الشكولاته ، ووجدتني أتطلبها واتذوقها . وبعد الجلسة الشالئة زاد نشاطي ونومي وتركتني أفكاري الحزينة . وعاد إليَّ حبي لـزوجي وأولادي وبدأت أعتني بهم وأهتم بشؤونهم .» .

ولا يقتصر علاج الأنواع الأخرى من الاكتئاب على العقاقير فقط، ولا مجال للعلاج بالكهرباء في هذه الأنواع ، إذ يلزمه بالإضافة إلى العقاقير أو بدونها نوعاً خاصاً من العلاج النفسي . وعادة ما تتعقد حياة هؤلاء المرضى بسبب مرضهم أو أن مرضهم يحدث نتيجة تعقيدات وصعوبات في حياتهم . أو بسبب ظروف خارجة عن إرادتهم .

توفيت والدة أحد المرضى فحزن عليها حزناً شديداً. إذ فقد معها حناناً وتعاطفاً لم يجدهما عند زوجته أصلاً . وطال به الحزن على والدته حتى ضاقت زوجته به وطلبت منه أن ينفصلا لمدة طويلة . ثم شاء أن يغير عمله الذي أضجره . ومن المدينة الأخرى التي عمل وعاش فيها وحيداً ، أرسل خطاباً إلى زوجته يطلقها فيه ويعفيها من ارتباطهها . وأخيراً هداه حزنه المضاعف إلى الطبيب النفسي .

يلجاً كثير من المرضى إلى التداوي بأنفسهم وبطرق شتى ، أو بعد مشورة من صديق أو قراءة إعلان في الصحف ، ومنهم من يقبل على تناول العقاقير الملطفة والمنبهات وخاصة الامفيتامينات . ومنهم من يلجأ إلى الأدعياء ومستحضري الأرواح ومنهم من يقيم علاقة أو زواج بجسن لا تليق به ، أو يبعثر أمواله فيا لا ينفع أو يقامر بعمله أو مستقبله .

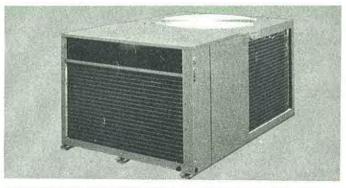
أرسل إليَّ أحد الأصدقاء بطاقة بريد من أوروبا كتب عليها العبارة التالية « بكل تداوينا . . . » لقد كان مكتئباً .

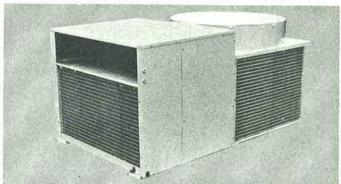
## Chall Subject

اسم بستحق ثقنكم في مجال التبريد

وبجانب وحدات السنبابيك المألوفة

ن حن نق الم مجروعة من: -الأجهزة الصامية ذات القطعتين وأجهزة التكييف المركزي وكلها تمتاز به كفاءة عالية - أسعار منافسة - خدمة تامة وضان شامل







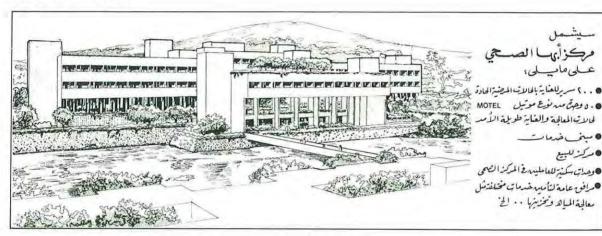
المعادية وكالترمية ويشى اليكتريك المعادية مية المكرة المعادية مية المكرة المعادية الماكة والماكة والم

الريباض: ت ٣٩١٩٢ - ص.ب ١٢١٤ عمارة الرصيص الجنوبية \_ شارع الملك فيصل جيدة : ت ٢٦٨٨ - ص.ب ٢٥٩١ عمارة البنك الأيصلى \_ طريق مكت - كيلو (١) الله عمارة البنك الأيصلى - طريق مكت - كيلو (١) الله عمارة : ت ٤٤٣٤ - ص.ب . ١٨٤ الشارع ١٥ من الشارع العام - خلف سوق السمك م

## السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسرِّ أن أعرض على أنظاركم أن جمعيّة البرّبالجنوب قد قررت أن نشيً مستشفى فى مدينة أبهايتّع لما تنى (ه ٢٠)سرير وبهسكن للعاملين يتبع لستائذ (ه ١٠) شخص من الأطباء والممرضين والممرضات وملحق به فنيد ف صغير لمراجعي المستشفى وسيكون العسلاح فيه مجانًا للفقراء وبوسم للاغنياء والقادرين. وتُقدُّر تكاليف هذا المستشفي بأكثر من حنسمائة ٥٠٠ مليون ريال جمُع منهاحتي الآن حنسون (٥٠) مليون بالإضافة إلى الأرض وسيطلق على المشروع (مركز أيها الصحى) . . وأجمعيّة إذ تعرض هذا الأمر على أنظاركم فإنها لأتستغنى عن دعمكم ومساعدتكم له بما بجود به كرمكم وروحكم الإسلاميّة النبيلة مساعدين جمعيَّتنا لنكوُّنْ بِـهُ واحلُّ في خدمة بله نا ومواطنينا في سبيل رفعته وتقدُّمه وتخفيف الآلام عن الذين يُقاسون من أبناء أمَّتنا ..

والله لايضيع أجرمن أحسن عملا .. وفقكم الله وهداكم إلى طريق الخيرو في انتظار ردكم .. تقبلوا أطيب تحياتے 🤝 'دليس جمعت پير البرّبالجؤسِث خاله (لفيكس بهراهيز



## مشروع مركزاب





إن مركزأبها الصحي بفضل ماسيت على عليه من منشاً بن ومرافق ، وبواسطة العامليد، المتحصصين فير ،سيمكسرمن تضديم العناية الصحية على نطاق واسع لسكان تولت المنطقة ، وسيقدم المركز جميع خدمات الإسعاف : علات الطوارين ، وكذ لاس خدمات النمريص، الداخل، فالعثاية بالحالات ذات المعالجة طويلة الأمد. ببلصافة إلى مساكبه لائقة ومؤقبة لعائلات المرضى

بي مساكله مستشغ مركزأمها الصحى مده اشقبال عالات الإسعاف والطوارئ وذلات لما يقارب . . . . ۲ حالة إسعاف . هذا وسيولى المستشفئ همية خاصة لميشنى الحالات الدخلية ، ويستوزّع الأشرة في المستشفى على النحوالتال :

١٤٤ سريرًا للمعالجة الطبية/ الجراحية / أمراص النساء .

١٢ سرراً لحالات العناية المشدّدة ، أمساض القلب ،

۲۷ سریرًا لهالات التولید

٢٠ سريًا لأمراض الأطفال .
 ٢٠٠ المجموع .

• مرکز للبيع

به المستعوع ... بالمستعودة ... به المستعودة ... به المستعدة الغارة بالمرضى فإن خدمات الغارة بالمرضى فإن خدمات الستشفى سوف تشعل برامج متواصفة للتعليم الشيء مثل : « التدريبا الصبح المساعد ... يرامج تنقيفية لعاطيم بالمستشفى ... برامج تنقيفية لعاطيم بالمستشفى ... برامج تنقيفية لعاطيم بالمستشفى ... برامج المتقيفة لعامل المستشفى ... برامج المستشفى المساعدة المستشفى فالمتقافة على فرمائ العامليدة غ المتشفى بل وحضه بإولهت المنظم مدمة المستشفى قاعدا جماعات تشعد ١٥ مقعدا وقدا خذبعين وقاعة أخرى أصغر منها مكذلك عدت غرف للهجماعات والمشاقشة . . . هذا وقدأ خذبعين وقاعة أخرى أصغر منها مكذلك عدت غرف للهجماعات والمشاقشة . . . هذا وقدأ خذبعين ...

الاعتيارعندتخطيط المستشفى التخطيط لتوسعها فيا لمستقبل. مرالموتيلات MOTELS للمعالجة طويلة الأمد.

قسب داخه وبدارت MOIELS معمل جة عوته الأمد. لقرأ نشئ هذا القبر لحذيمة غرضن رئيسينين أقويما القديم السكن المناسب لعائلات لمرصنى أولأ مسركا لهم مسه لا يقطفون كلك المنطقة بل يعيشون غ مناطق بعين عبدالمستشغى مما يترتب عليهم السفركل أرادوا زباح مريضهم . ولهذا الغرض فقد فيصت ٢٥ وصف مكشية . هذا وربما نضح بعص أفراد العائمة الزائربيدأن يقيموا غ غرف المستشفى شل قسم الأطفال والغيض الثاغ من إنشاء هذا القسع هوتقدم السكسه المناسب للمرضى الذميمه انتهت معالجتهم في أقسام المستشفي المنشلفة وتكنهم لابزا يون مجتاجهون للعناية والمسلطنة بالقرب مربه لمستشفى وعشما يتوفرلاً فزاد عائلة المركين وهوف هذا القسيم، أن يكونوا بالفرس من مريبنهم ويقدمون ليه العون والمسباعث لكى ينفرا لبإمح الغذائية أ وغيرهامما يطلب الأطياد لمشرفون

مسيسيون نه الموي وتستانين مان ينسي مبرح المدين لهذا الغرص . . . على المعالجة ، ولقد فريضت ٥٧ وحدة سكنة أخرى لهذا الغرص . . مركزالبهيع ، يقدم هذا المسكر خدمات وتشهه يملت لجميع زوا را لمريز وموظفير ومرضا و ويشتمل على معل ليبع السهرايا وزاوية منصصة لشناول القهق والمسرطيات، وبرغم أن هذا المرتبر للعقيق ضمن بنيا والمستشفى كما لايقعضمه بنا والموتيلات لالأأنه فرب بعنهما وفي شناول النزلاء والزوارجميعًا.

المفطَّفين والعاملين بالمركز، تشيرالداسة الأولية ان العامليدة مستشفى أبها بيضفون كما يلى : ر جهام بعا مين به مرم سيده مدرسه مؤوميه ان انعامليده و سستفي بها مصفون قايلى : - الأطباء العامون والإواخ العليا وعدهم ١٥٠ كشية ١٨٠ المغشيون والمعمونات وعددهم ٢٠٠٠ موظفوا لصيائة والحذمات العامة وعدهم ١٥٠ كشية ١٨٠ المجموع : ٢٠٠٠ وشبكغ المساحة الإجماليّ لمبنئ لمستشفى دون المباغ الخاصة بسكما لأطباء والموظفيد (١٧/١٥) م سبعة عشراً لفا وثمانما له وخمسة وأرمعون مشرًا مديعاً .



### شعر:طاهر زمخشري

ف أغرق في السنا لجب الدجون صدى الإنشاد بالنغم الحنون على رغم التجافي والظنون فحرك في الحشا نار الشجون له الإحساس غرد بالحنين

أهل الحسن وضّاح الجبين وغرّة صوت فرحتنا فاسرى وغرّة صوت فرحتنا فاسرى ليعرب عن صفاء السود فينا وفي الأعماق قد جاش التياع وأبسرد حرر لاهبها لقاء

#### \* \* \*

فباخ القرب بالسرِّ الدفينِ وأخرس بالرضا رجع الأنينِ وأخرس بالرضا رجع الأنينِ يصفق بالبشاشة والفتونِ ليخلص من جَواه المستكينِ وطافت بالرؤى عبر السكونِ يعيد نشيده همس الجنونِ

وكان البعد يلذع باشتياق وضمد في الحنايا كل جرح وعاد لنا ربيع الحرف نضراً يناغم بالشذا قلب المعنى وأطياف المسرة قد تهادت وناغت كل جارحة بلحن

#### \* \* \*

وآلامي بلجت سفيني ومجدافي تكسر في يميني ومجدافي تكسر في يميني وقد جرفت زوابعه سنيني إلى لقين بها يقيني

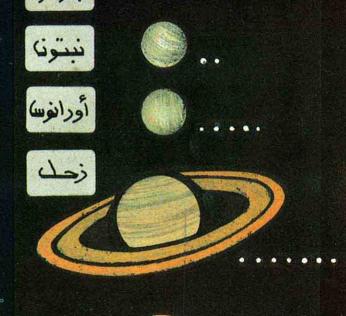
وكنست أهميم في بحسر التصابي وفي الأثباج أشرعستي تهاوت واعصار الهمسوم يضسج حسولي وإني قسد عسبرت جسسود صسبري

لقد أتقن علم الفلك الحديث فهم النظام الشمسي اتقاناً رائعاً . وكيف لا يفهم هذا النظام وهو الذي نعيش فيه . ومع تطور التقنية واختراع الآلات الدقيقة ، أصبح بعد جهد طويل ودراسات متواصلة على معرفة بعدد الكواكب التي تدور حول الشمس وأبعادها وحجومها وأقارها وكيفية دورانها ، وقياساته الدقيقة وآلاته التي لا تخطئ بحيث أعطته فكرة قريبة من الحقيقة . فأصبح يعرف أبعادها إلى أقرب كيلومتر ، ويقيس مواقعها في السهاء ، لا يكتني بالدرجة ولا بالدقيقة بل بالثانية وأجزاء الثانية .



(شكل ٢) ★ نسبة حجم الشمس إلى حجوم الكواكب ونسبة حجـوم الـكواكب بعفـــها إلى بعض مع ظهرر الأقار التي تدور حول كل كوكب ★









الشمسا

#### بقام: د . عبدالرحيم بدر

كان كل شيء يبدو أمام عينيه كأنه ظاهرة طبيعية ، وكل ما بـدا شاذاً استطاع أن يجد له تفسيراً معقولاً .

كانت الزهرة التي عبدها الإغريق على أنها إلهة الحب والجمال ، وعبدها العرب في الجاهلية وأطلقوا عليها اسم « العزى » هي الكوكب الوحيد الذي لم يعرفوا مدّة دورانه حول نفسه ولا اتجاه دورانه . على أية حال ، فقد افترضوا أنه مثله مثل غيره من الكواكب .

وهذه الدقّة التي يسير بها النظام الشمسي سائرة كأي ظاهرة طبيعيـة أخرى بتدبير الخالق سبحانه وتعالى .

وفي سنة ١٩٦٢م ، ١٣٨٢ه ، اكتشف العلماء أن هذه الإلهة الكاذبة التي خدعت الإغريق والجاهلية ، قد خدعت علماء الفلك أيضاً . وجدوا أنها تحت مظهرها البرّاق اللامع تخفي حقيقة لم يكونوا يتوقعونها . . . حقيقة بسيطة . . وهي أنها تدور حول نفسها في عكس

الاتجاه الذي تدور فيه الكواكب الأخرى ، بحيث جعلت كلّ النظريات القائمة لتفسير نشوء النظام الشمسي تنهار دفعة واحدة /. . . ليس ذلك فقط ، بل لم يعد هناك مجال لقيام نظرية عقلانية جديدة تستطيع أن تفسر النظام الشمسي .

#### عودة إلى النظام الشمسي

سبق أن قلنا إن الشمس في مركز النظام الشمسي ، تدور حولها كواكب تسعة في مدارات محدّدة معيّنة ، ويبدو أننا الآن بحاجة إلى التوسع قليلًا .

الواقع أن هذه الكواكب تدور كلّها حول الشمس في نفس الاتجاه . ولو اتبح لنا أن نلقي نظرة من مكان أعلى من النظام الشمسي كلّـه ، لرأينا أن الكواكب كلها تدور حول الشمس في اتجـاه هـو عكس اتجـاه عقارب الساعة (كما في الشكل رقم ١) .

وسنرى أن مدارات هذه الكواكب على مستوى واحد تقريباً ، اللهم إلا مدار الكوكب التاسع البعيد جداً \_ بلوتو \_ فإنه ينحرف انحرافاً ملحوظاً عن المستوى .

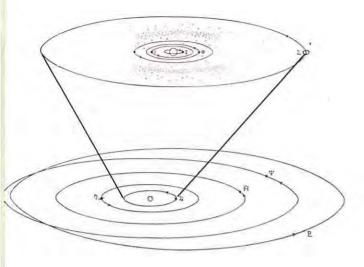
ومعظم هذه الكواكب لها أقمار تدور حولها ، أي أن كل قمر يدور حول كوكبه . ونحن نعرف مثلاً أن للأرض قمراً واحداً ، هو الذي يتغنى به الشعراء والأدباء ، ومن دورته حول الأرض يعطينا الشهر القمري . ومعظم الكواكب لها أكثر من قمر واحد . وسنجد أن معظم هذه الأقمار ، وليس كلها ، تدور حول كواكبها في الاتجاه نفسه ، وتدور حول نفسها في الاتجاه نفسه أيضاً .

#### أحجسام الكواكب

عندما نحاول أن ننظر إلى أحجام الكواكب نجد اختلافاً ظاهراً بينها . سنجد أن الكواكب الأربعة القريبة من الشمس عطارد والزهرة والأرض والمريخ \_ صغيرة الحجم إذا ما قيست بالكواكب الأبعد . وليس ذلك فقط ، بل إن تكوين أجسام هذه الكواكب القريبة يختلف أيضاً . فهي تتكون في الأساس من مواد صلبة مثل التراب والصخور والمعادن ، وقد يحيط بها غلاف رقيق السمك من جو غازي . ونظراً لتكوينها هذا ، يطلق عليها اسم الكواكب الترابية .

أما الكواكب البعيدة عن الشمس \_ المشتري وزحل وأورانوس ونبتون \_ فهي ضخمة جداً، وتتكون أجسامها في الأساس من غازات وأنجرة . ويطلق عليها اسم الكواكب الغازية لهذا السب .

ويرى القارئ أننا لم نذكر أقصى الكواكب وهو بلوتو ، وذلك لأن المعلومات الأكيدة غير متوفرة عنه ، نظراً لبعده السحيق عنا وعن الشمس . ولكن يعتقد أنه أصغر من الأرض حجاً بقليل ، وأن جسمه ترابي . (الشكل ٢ \_ حجوم الكواكب) .



(شكل ١) الشمس هي الكرة الصغيرة الموجودة وسط النظام والخطوط الاهليليجية حــولها مـــدارات الـــكواكب الطرقية ، الرموز المكتوبة هي الرموز التي يعطيها الفلكيون لكل كوكب \*

#### أبعاد الكواكب عن الشمس

إن الكواكب حين تسير حول الشمس في اتجاه واحد ، يتخذ كل كوكب مداراً معيّناً يسير فيه ، على بعد معروف من الشمس ، لا يغيّره . وشكل هذا المدار ليس دائرياً تماماً ، وإنما هو مقلطح قليلًا ، أو كما يقولون في التعبير العلمي « اهليليجي » . ولا تتقاطع هذه المدارات مع بعضها البعض ، اللهم إلا إذا استثنينا مدار بلوتو ، هذا الكوكب البعيد الشاذ .

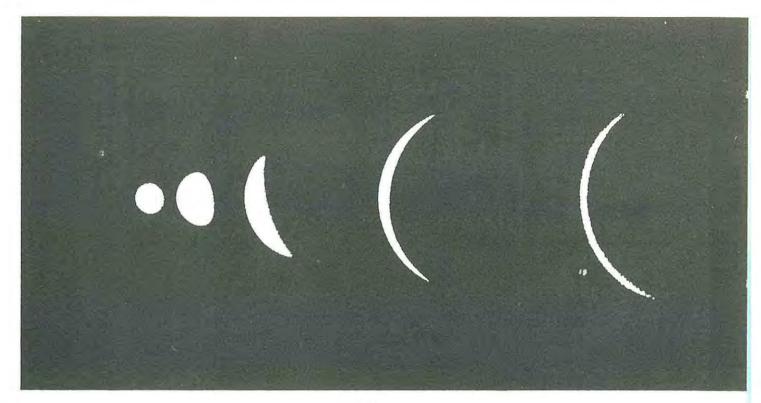
وأبعاد هذه الكواكب عن الشمس ليست أبعاداً عفوية ، وإنما تتخذ تناسقاً حسابياً هندسياً بحسب قانون اكتشفه عالم اسمه « بود » (بتضخيم الواو) ، فسمي بناء على ذلك «قانون بود».

ولكي نعرف هذا القانون ، نمسك بالرقم ٣ ، ونضاعف هذا الرقم في سلسلة . وينتج لـدينا مـا يلي : ٠ ، ٣ ، ٦ ، ١٢ ، ٢٤ ، ٨٤ ، ٩٦ ، ١٩٢ ، ٣٨٤ ، ٧٦٨ ... الخ .

والآن نبدأ من الصفر ، نضعه في أول هذه السلسلة ، ونضيف إلى كل رقم فيها العدد ٤ ، فنحصل على الأرقام التي تدلنا على نسبة أبعاد هذه الكواكب . . .

. 197 . 1. . 07 . 7A . 17 . 1. . V . £ . YYY . WA

والواقع أن هذا الجدول حين وضعه بود في القرن الشامن عشر ميلادي كان ذا قيمة كبيرة ، وقد اعتمد عليه العالم الذي اكتشف نبتون ، ووضعه في حسابه وأخذ يفتش عن نبتون بناء عليه . لكنه عندما اكتشف نبتون ، وتأكد علماء الفلك منه ، وجدوا أنه لا يتمشى



(شكل ٣) الـزهرة تبـدو لنـا في وجـوه مختلفة كمـا يبدو لنا القمر \*

مع الجدول في قانون بود . فمن المفروض أن يكون عند الرقم ٣٨٨ ، ولكنهم وجدوه في الرقم ٣٠١ . حينئذ بدأ الشك في قانون بود . وزاد الطين بللاً حينا اكتشف الكوكب التاسع \_ بلوتو \_ بوجدوه يشذ شذوذاً كبيراً عن القانون ، وأصبح قانون بود مزعزعاً .

على أية حال ، فإننا إذا ألقينا نظرة على الجدول ، نرى أن هناك فجوة بين المريخ والمشتري فارغة لا يوجد فيها كوكب في موضع الرقم ٢٨ . وأخذ العلماء يبحثون ، فاكتشفوا أن هناك أجساماً صغيرة عديدة تدور في هذا النطاق ، أطلقوا عليها اسم «الكويكبات» . وقد وجدوا آلافاً منها ، أكبرها يبلغ قطره حوالي أربعمائة ميل . من المنتظر أن تكون هذه الكويكبات بقايا كوكب تحوّل إلى فتات قبل أن يتكوّن ، أو تكوّن هذه الكويكبات بعد ذلك لسبب لا نعلمه . على أية فرضية من الفرضيات ، فإن هذه الكويكبات تملأ الفراغ في قانون بود .

وإذا صرفنا النظر عن الحديث في الشهب والنيازك \_ وهذه ذات كتل ضئيلة تافهة في هذا النظام \_ نكون قد أعطينا صورة شبه كاملة عن النظام الفلكي الذي نعيش فيه .

#### ثغرات صغيرة نستطيع تفسيرها

لقد أخذت البشرية حوالي أربعة قرون من الزمن (أي بعد كوبرنيكس) في دراسة النظام الشمسي ، حتى وصلت إلى الشكل الذي وصفناه فيه . وكان العلماء يسيرون سيراً وئيداً بخطوات متزنة في اكتشافاتهم هذه ، بحسب ما يستجد من أدوات حديثة تساعدهم في البحث . وكانوا يجمعون هذه الحقائق مع بعضها البعض لاكمال

الصورة . وهم في الواقع لم يكتشفوا القمر التاسع من أقار زحل الا سنة ١٣٨٦ هـ (١٩٦٦ م) ، ولم يكتشفوا القمر الثالث عشر للمشتري إلا قبل سنتين ، أما اكتشاف القمر الوحيد للكوكب بلوتو فقد تم في السنة الماضية فقط .

مهما يكن من أمر ، فإن الصورة النهائية الموجودة أمامنا كانت بحاجة إلى تفسير عقلاني ، كما هي عادة من يؤمنون بالعقل وحده .

إن هناك بعض الثغرات التي تشوّه بعض اللقطات في الصورة . . . وقد تكون الثغرة الأولى هي شذوذ قانون بود عند تطبيقه على الكوكبين البعيدين : نبتون وبلوتو . لكن قد يكون حدث شيء في النظام أخلّ بجاذبيته ، فحاد هذان الكوكبان عن المدار الذي كان مقرراً لها . . . إن هذه النقطة لا تحتاج إلى كثير من التفكير وانشغال البال . . ويكن أن غرّ عليها مرور الكرام .

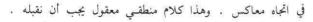
ولكن هناك نقطة أخرى ، قد تكون أقسى من هذه قليلًا .

قلنا إن معظم الكواكب لها أقمار تدور حولها . ومعظم هذه الأقمار تدور في نفس الاتجاه الذي تدور فيه الكواكب في مداراتها وفي نفس الاتجاه الذي تدور فيه الكواكب حول نفسها .

ولكننا نجد عدداً غير قليل من هذه الأقمار تدور حول كواكبها في اتجاه معاكس لا ينسجم مع الدورات التي نعهدها .

إن الكوكب أورانوس له أقمار خمسة ، كلّها تـدور في اتجاه معاكس . ولكن الرد على هذه القضية بالذات أمر بسيط ، فإن زاوية الميل التي يميل فيها أورانوس عن مستوى مداره حول الشمس أكثر مـن زاوية قائمة ، فنحن إذن نراها من الناحية الأخرى ، ولهذا تبدو أنها تسير





لكننا عندما ننظر إلى المُشتري نجد أن أقماره ثلاثة عشر قمراً . . تدور حول الكوكب بالاتجاه المتوقع ما عدا الكواكب : الشامن والتاسع والحادي عشر والثاني عشر . أي أن أربعة أقمار من أقماره تدور في اتجاه معاكس .

أما زحل ، صاحب الأقمار التسعة ، فالقمر التاسع يدور دورة عكسية وحده ، دون سائر الأقمار الأخرى . والكوكب نبتون ، صاحب القمرين ، فإن الأول منهما يدور في الاتجاه المعاكس ، أما الثاني فيمشي على القاعدة .

## لماذا تسير هذه الأقار في عكس الاتجاه الذي نتوقعه منها ؟

هناك رد يورده الفلكيون يحلّ هذه المعضلة . وهو أن هذه الأقار لم تكن في أصلها أقاراً لكواكبها ، وإنما هي أجسام كانت تسير في الفضاء ، وربما تكون من الكويكبات ، ابتعدت بسبب عوامل الجاذبية عن النطاق الذي كانت تسير فيه واقتربت من هذه الكواكب الضخمة ذات الجاذبية الكبيرة ، فجذبتها هذه الكواكب إليها ، وجعلتها تدور حالها .

وهذا تفسير فيه شيء كثير من المنطق . وليس لنا إلا أن نقبلـه ، لأنه لا يوجد تفسير غيره .

وعلى الرغم من وجود هذه الثغرات البسيطة نسبياً ، فإن الصورة جميلة تتمشى مع العقل ، وفي استطاعتنا أن نفسر كلّ شيء فيها بناء على خصائص المادة وصفاتها الطبيعية . ونحن نستطيع من الصورة الموجودة أمامنا أن نبحث كيف تطوّرت هذه المادّة في النظام الشمسي إلى أن



(شكل ٥) ★ الخطوة الأولى من نظرية اكانت ــ لابلاس، سديم لا يستطيع أن يحافظ على شكل متناسق ★ (شكل ٤)



مجلة الفيصل ـ ص ١٢٦



(شكل ٨) الخطوة الأخيرة من النظرية .. الشمس وقد انكشت على نفسها جاذبة إليها كل ما هو قريب منها من الغاز وارتفعت حرارتها الله

في الصباح ، وهي نفسها نجمة المساء إذا كان موعد اشراقها في المساء . وإذا أصبحت عند القارئ رغبة في رؤيتها بعد هذا الحديث يستطيع أن يراها في الصباح الباكر ، قبل طلوع الشمس إذا نظر إلى الشرق . إنه سيراها تتلألأ فوق الأفق . ولن يخطئ في معرفتها . وكان متاحاً للقارئ حتى الشهر الحادي عشر (ذي القعدة) من السنة الماضية متاحاً للقارئ حتى الشهر الحادي عشر (ذي القعدة) من السنة الماضية المعد هذه السنة (١٤٠٠ه) يستطيع أن يراها بعد غروب الشمس في الناحية الغربية من السهاء .

إن منظر الزهرة الجميل راجع في الحقيقة إلى أن جوها كثيف ملبّد بالغيوم والأنجرة التي تعكس ضوء الشمس فتعطيها هذا اللألأ البرائع . وجوها كثيف إلى درجة كبيرة ، تحرم الفلكيين من رؤية سطحها الترابي الموجود تحت الجوّ. ويعرف الفلكيون أنها كوكب ترابيّ من قياس وزنها ، باستعمال قوائين جاذبية نيوتن ، ويعرفون أيضاً أنها تدور حول الشمس في الاتجاه نفسه الذي تدور فيه الكواكب الأخرى . ويعرفون أيضاً نوع الغازات التي يتكوّن الجوّ منه باستعمال المحلّل الطيفي ، ويعرفون درجة الحرارة فيها . أما أكثر من ذلك فلا يعرفون شيئاً .

فهم إذا سلطوا مراقبهم لا يرون سوى هذا البريق الخاطف الذي يصدر عنها ، وسيرون في المرقب أن شكلها مستدير إذا كانت في التقابل ، أو هلالا إذا كانت مائلة . فهي تمرّ بدور الهلال والقمر الذي يمرّ فيه قر الأرض .

ومع أن الزهرة أقرب كوكب إلينا ، إلا أن معلوماتنا الفلكية عنهـــا هي أقلّ المعلومات . إننا لا نرى سطحها ولا نعرف الزمن الـــذي تـــدور



(شكل ٧) الكتلة الموجودة في المركز ترتفع حرارتها لتشكل الشمس في بدايتها لتبدأ بالإشعاع ولكنها أقل حرارة من الشمس التي نعرفها اليوم \*

اتخذت شكلها الحاليّ الجميل . وبحثنا هذا سيكون قائمًا على الناحية العقلية فقط . . . وهي الناحية التي سارت عليها كل العلوم الأخرى منذ عصر النهضة الأوروبية .

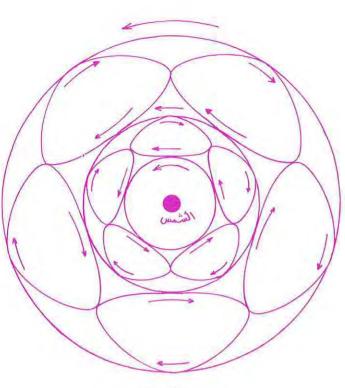
ولكننا قبل أن نتطرّق إلى آراء العلماء في هذا الشأن ، علينا أن نلقي نظرة أخرى على الحبّ والجمـــال .

#### السزهسسرة

منذ أن بدأ الإنسان يرنو إلى السهاء ويلاحظ ما فيه من أجرام ، عرف أن الشمس والقمر هما أشد تألقاً وسطوعاً من غيرهما . وهذا لا جدل حوله ، فنحن نرى ذلك بأم أعيننا . ولكن الجرم الثالث الذي يليها في التألق والسطوع هـو الـزهـرة .

فهي في أوقات تألقها تكاد تخطف الأبصار . وإذا نظر إليها الإنسان في ليل مظلم غاب فيه القمر ، فإنه يجد أنها ترمي له ظلاً على الأرض . إن هذا اللمعان والبريق هو الذي جعل أنظار الأقدمين تضفي عليها نوعاً من القداسة ، قبل مجيء الأديان السهاوية ، فسهاها البابليون (عشتروت) ، وكانت عندهم تتقمص روح آلحة الحب والجهال . وسماها الإغريق (افروديت) ، وكانت عندهم إلحة الحب والجهال بنفسها ، ونقل التقديس عنهم الرومان وسموها (فينوس) إلحة الحب والجهال . أما العرب في الجاهلية فقد أطلقوا عليها اسم (العرب) (مؤنث الأعز) وكان لها صنم خاص بها .

ولم يتركها الشعراء . فهي عندهم نجمة الصباح إذا كانت تشرق



(شكل ١٠) \* النطاقات والحلقات في نظرية وايزاكـر \*

الـــرادار

بعد الحرب العالمية الثانية ، توسّعت نوعية الآلات التي يستخدمها علماء الفلك في أبحاثهم . أخذت المراصد ما تبقى من أجهزة لاسلكية ورادارات من الحكومات التي لم تعد بحاجة لها ، ونشأ علم الفلك الراديوي ، وهو يرصد الأصوات اللاسلكية القادمة من الفضاء ، واستعمل الرادار لإرسال موجاته التي تنعكس عن الأجرام السهاوية فتخبرنا عنها أشياء كثيرة لم نكن نعرفها .

وكان أن سلّط الرادار على الزهرة ، فهو الجهاز الوحيد الذي يستطيع أن يخبّرنا عن سطحها المختبئ تحت الجو الكثيف . وأصبحنا نعرف أن فيها سلاسل من جبال وأودية وسهول . . . وعرفنا ارتفاع السلاسل الجبلية وكيفية امتدادها . . . وأخذنا فكرة لا بأس بها عن تضاريسها .

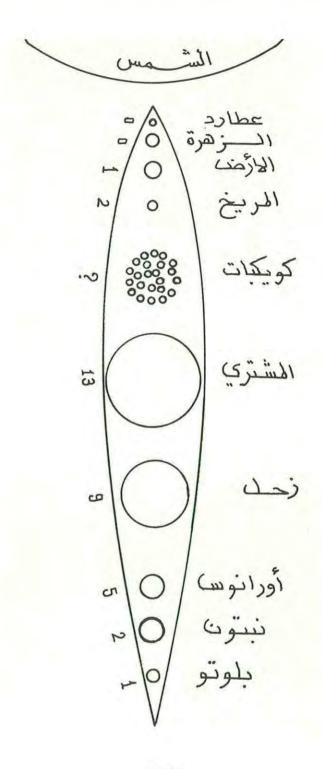
ولكن جاءتنا من الرادار أيضاً أخبـار مــزعجة للعلماء . مــزعجة جـــداً .

ذلك أن الزهرة تدور حول نفسها . . . لكن في اتجاه معاكس لكل الكواكب . . .

. كان هذا الاكتشاف سنة ١٣٨٢ ه (١٩٦٢م) .

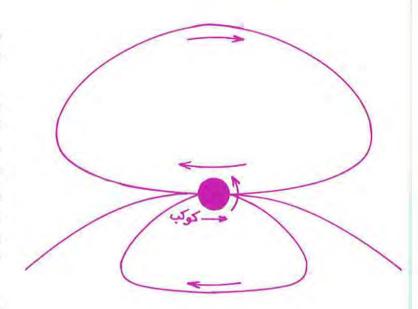
كيف نشأ النظام الشمسي

إن التفكير في الأسلوب الذي نشأ به النظام الشمسي ، كان قد بدأ



(شكل ٩) \* نظرية جيمس جينز \*

فيه حول نفسها . لكن الشيء الذي لم يتطرّق إليه الشكّ في يوم من الأيام ، هو أنها يجب أن تدور حول نفسها في نفس الاتجاه الـذي تـدور فيه بقيّة الكواكب . ودورة الكوكب حـول نفسـه هـي يـوم ذلك الكوكب . فالأرض تدور حول نفسها في أربع وعشرين ساعة ، ولهذا نقول إن يوم الأرض أربع وعشرون ساعة . فما هـو يـوم الـزهرة ؟ وقـد صدرت تقديرات لعلهاء فلكيين مختلفين عـن مـدة هـذا اليـوم . . . ولكن . . . (شكل ٣ \_ صورة الزهرة ) .



(شكل ١١) ★ تشكـل الكـواكب في نظـرية وايـزاكـر ★

منذ أن عرفنا هذا النظام على حقيقته الهندسية ، وهو موضوع قد دار في عقل كل علماء الفلك ، وكتب فيه الكثيرون .

وقد طرحت نظريات عديدة في هذا الموضوع ، كان العلماء اللاحقون يقومون بتعديلها لكي تنسجم مع الحقائق التي كانوا يكتشفونها ، أو كانوا يهملونها إذا لم تكن قابلة للتعديل بحسب مقتضى المعلومات التي كانت تتوفر لهم تباعاً .

وقد يكون من أشهر هذه النظريات تلك التي قدّمها الفيلسوف الألماني عبانويل كانت. فقد قال بأن النظام الشمسي كان في البدء غيمة ضخمة مدوّمة من الغبار والغاز . وهذا كلام لا يزال مقبولا حتى الآن ، وإنما يحتاج إلى زيادة في التفصيل . فالفضاء في مجرّتنا مليء بمثل هذه الغيمة الضخمة ، وإنما تنتشر بين النجوم هنا وهناك ، ولا نرى منها إلا ما كان واقعاً أمام منطقة متلألئة . أما الغيوم نفسها فلا نراها لأنها سوداء لا يصدر منها ضياء . (شكل ٤ – أشباح غيوم غبارية أمام خلفية مضيئة) .

وجاء العالم الرياضي الفرنسي بيير سيمون الابالاس ، فشي شوطاً آخر بنظرية (كانت) . وقال بأن الغيمة كانت تدور حول نفسها ، وتتقلّص في الوقت ذاته ، فانطلقت منها على فترات أقنعة رقيقة تشكلت منها الكواكب . أما الكتلة الموجودة في المركز فقد انكشت وتكوّنت منها الشمس . (شكل ٥ \_ الخطوة الأولى في نظرية كانت الابلاس) ، (شكل ٢ \_ الخطوة الثانية في نظرية كانت الابلاس) ، (شكل ٧ \_ الخطوة الثالثة في نظرية كانت الابلاس) ، (شكل ٨ \_ الخطوة الأخيرة في نظرية كانت الابلاس) ،

ومع أن الذي وضع اللمسات الأخيرة على هذه النظرية هو عالم رياضي ، إلا أن فشلها رياضياً هو الذي قضى عليها في القرن العشرين ، ولكنها كانت هي النظرية السائدة قبل ذلك .

ومن النظريات الشهيرة في نشوء النظام الشمسي تلك التي طورها وقدمها السير جيمس جينز ، العالم البريطاني في مطلع هذا القرن الميلادي . وقد ظلّت هي السائدة في العقود الأربعة الأولى منه . وتقوم هذه النظرية على أن الشمس كانت وحيدة فريدة في الفضاء لا كواكب لها في الأصل ، وحدث إن مرّ بالقرب منها نجم آخر . وتقابل النجهان عن بعد . وحيث إن النجوم غازية كها نعرف في الفلك ، فقد أثر الجذب المتبادل بين النجمين الضخمين ، فجعل انتفاخ مدّ في الناحية المقابلة للنجم الآخر . وقد زاد هذا الانتفاخ باقتراب النجمين أكثر فأكثر ، إلى انفصلت كتلة من جسم الشمس تريد أن تتبع النجم الآخر ، ولكن النجم الآخر كان قد ابتعد . فأخذت هذه الكتلة الغازية الضخمة بالدوران حول الشمس وانقسمت بعد ذلك فكوّنت الكواكب . الشكل ٩ ـ نظرية جيمس جينز) .

وقد ظلّت نظّرية جينز مسيطرة حتى سنة ١٣٦٣ هـ (١٩٤٣ م) ، فهي تفسرٌ حجوم الكواكب وتفسرُ اتجاه دورانهـا ودوران أقسارها أكثر مـن غيرها من النظريات .. لكنها لا تفسرُ لنا أبعادها بحسب قانون بود .

ولكن في سنة ١٣٦٥ ه ، طلع علينا العالم الفلكي الألماني فون وايزاكر بنظرية تكاد تفسر كل الظواهر التي مرّت بنا ، تفسيراً معقولا قائماً على حسابات هندسية وكياوية وفلكية وفيزيائية ، وقدم لنا غوذجاً رائعاً للطريقة التي تصور أن النظام الشمسي نشأ فيها ، وفيه الرد تقريباً على جميع المشاكل التي كانت تعترض النظريات الأخرى .

عاد (وايزاكر) إلى البداية التي ابتدأ بها (كانت) . وقال إن الكواكب تشكلت من غلاف غازي مسطح كان يدور حول الشمس ، قد يكون من بقايا الغاز الكوني الذي تكاثفت الشمس في الوسط منه . وهذا الغلاف الغازي \_ الذي نستطيع أن نسميه قرصاً لأنه مسطح \_ قد لا تزيد كتلته عن واحد في العشرة من كتلة الشمس . وكانت الغازات الخفيفة مثل الهيدروجين والهيليوم تتبعزق منه نظراً لضعف الجاذبية فيه ، فيذهب معظمها إلى الشمس . وهذا يفسر لنا قلة الهيدروجين والهيليوم في الكواكب . وبالإضافة إلى ذلك ، فإن الأجزاء الداخلية من القرس ، القريبة من الشمس ، ستنجذب إليها . وفي مدة قد لا تزيد عن عشرة ملايين سنة لا يسق في القرص إلا عشرة في المئة من كتلة من كتلة الأصلية . وهذا كلّه يتفق مع الواقع من حيث كتلة الشمس وتكوينها العنصري بالنسبة إلى مجموع كتلة الكواكب وتكوينها .

ويشرح (وايزاكر) ما يحدث في القرص الغازي ، فيقول : «إنه على الرغم من عدم ثباته العام ، إلا أن حركات دائرية تنشأ فيه ، تصبح ثابتة دائمة » ، واستطاع أن يثبت أن الـذرّات والجزيئات داخل القرص \_ الدائر حول الشمس \_ تشكل حلقات داخلية دائمة ، تـدور فيها . وهذه الحلقات تتكوّن في وقت غير طويل قد لا تتحمّل أكثر من بضعة قرون من الزمن . وستدور كل حلقة حول مركزها على شكل

دوّامة ، ومراكز هذه الدوامات تدور حول الشمس . (الشكل ١٠ \_

وسيحدث احتكاك بالطبع ، بين كل نطاق من الحلقات والنطاق المجاور له ، سواء الداخلي أم الخارجي . فتتجمع كتل الجزيئات عند مواضع الالتقاء ، ويتزايد حجمها . وفي أثناء سيرها على الخط الفاصل بين نطاقين ، تلتحم مع مثيلاتها من الكتل لتشكل الكواكب (الشكل ١١ \_ كتل الجزيئات تتشكل عند التقاء النطاقين) .

وإذا فرضنا أن في كل نطاق من هذه النطاقات تتكون خمس حلقات ، فإن الخطوط التي تفصل بينها \_ وهي تلك التي تنشأ فيها الكواكب \_ سيكون بعدها عن المركز بحسب قانون بود تماماً . إذن فهذه النظرية تعطينا التفسير لأبعاد الكواكب عن الشمس .

والنظرية نفسها \_ كها يستنتج القارئ \_ تفسّر لنا لماذا تدور الكواكب كلّها في اتجاه واحد حول الشمس ، ولماذا تدور كلها حول نفسها في الاتجاه نفسه .

وقد قدر وايزاكر أن العملية كلّها لا تستغرق أكثر من مئة مليون منة .

على أية حال ، لا تزال هناك اعتراضات على النظرية لكنها بسيطة لا تطعن في صلبها . فالكواكب التي تشذّ عن قانون بود يمكن تفسير شذوذها هذا ، بأن عدد الحلقات التي كانت تسير في النطاق كان أكثر من خس حلقات . وهي بهذا تعطينا رقماً آخر غير الذي يفترضه قانون

بود . والأقمار التي تدور في اتجاه معاكس يمكن أن نفسرها بأنها أجسام جاءت من الخارج . . كها سلف أن مرّ في النظريات السابقة .

المهم ، أن الأمور الأساسية كلّها قد وجدت تفسيراً معقولا في هذه النظرية . ولنا الحق في أن نعتبرها نظرية صلبة متاسكة ، وأن نعتبر أننا توصلنا \_ أو كدنا أن نتوصل \_ إلى معرفة كيفية نشوء النظام الشمسي .

طلع وايزاكر على العالم بنظريته هذه \_ كها قلنا \_ سنة ١٣٦٣ ه . وقد عاش الفلكيون في هذا الحلم البديع تسعة عشر عــاماً .

وما كادوا يتمتعون بهذا الحلم حتى طلعت علينا الزهرة بسرّها الرهيب .

وإذا بالرادار اللعين ، يحدّثنا بأنها تــدور حــول نفســها في اتجــاه معاكس ....

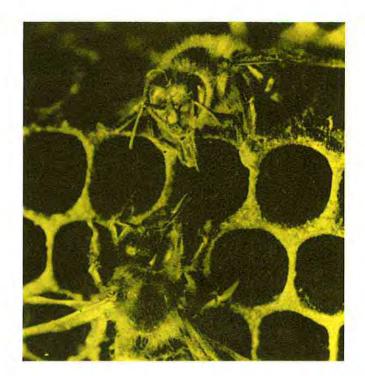
هذا الخبر يبدو بسيطاً في مظهره ، ولكنه يحطم كل نظريات نشوء النظام الشمسي ، من (كانت) ، إلى (لابلاس) ، إلى (جينز) ، إلى (وايزاكر) . . .

لقد انهارت هذه النظريات وتهاوت ركاماً .. في كومة من الأنقاض .. بضربة واحدة .

ليس ذلك فقط ، بل يبدو أنها أغلقت الأبواب أمام أية نظرية من هذا القبيل بعد الآن . . . ولـم يعد هناك مجال لعالم من العلماء أن يطرح نظرية أخرى .

#### جدول بعض الصفات في الكواكب

عدد أقماره	بعده عن الشمس عملايين الأميال	بعد مداره عن الشمس بفرض أن بعد الأرض (١٠)		قطره بالأميال	اسم الكوكب
	77	٣,٨٧	٠,٠٩	41	عطارد
	٦٧,٢	٧,٢٣	٠,٨٢	٧٧٠٠	الزهرة
1	97,9	1.	Ň	V4 YV	الأرض
۲	111,0	10,77	11,1	٤٢٠٠	المريخ
		7.		عددها بالألاف	الكويكبات
14	٤٨٣,٣	04,.4	<b>*1</b> 1, <b>*</b> 7	AAV••	المشتري
9	1,744	40,01	90,77	٧٥١٠٠	زحال
o	17/4	197,11	18,01	۳.٩	أورانوس
Y	7797	٣٠١,٠٩	17,77	<b>rr</b>	نبتون
Ŷ	<b>414.1</b>	۳۹٦,٠	ç	ç	بلوتو





بقام : د. عبد المحسن صالح

\* أشار على طبيب صديق أن أتناول صباح كل يوم - وعند استيقاظي من النوم - ملعقة من عسل النحل مضافأ إليها عصير ليمونة واحدة ، فهذا - على حد ظنه - كفيل بأن يعيد إلى بعض الحيوية التي بدأت تأفل في جسمي ، وتحد من نشاطي ، كها أن هذا الخليط قد يفيد في التهاب الرور الذي يعلى أسعل بين الحين والحين! \*

وطبيعي أنني توجست في قول صديقي هذا مزاحاً ، خاصة وأنه طبيب ، والطبيب عادة لا يصف إلا حبوباً منمقة ، أو حقناً وكبسولات معبأة ، أما أن يركن إلى هذه الوصفات الطبية الشعبية ، فذلك أمر يدعو إلى الشك ، ويشير الريبة .

ومع ذلك ، وبشيء من المنطق ، جالت بالخاطر فكرة ، إذ ليس في العسل ضرر ، ولا كذلك في عصير الليمون ، بل العكس هـو الصـحيح تماماً ، فـني كليها عناصر غذائية لا يستغني عنها الجسم أبداً في أي طعام وشراب ، فماذا لو جربنا ما أشار علينا به صـديقنا ، خاصة وأننا لن نخسر شـيئاً؟.. ثم إن التجربة هي الحد الفاصل دائماً بين ما نظنه حقاً أو باطلاً ، أو ما نحسبه واقعاً أو خيالا!

ولا شك أننا بحكم عقيدتنا ، فقد تحمست للفكرة ، خاصة وأنه قد ورد ذكر عسل النحل في القرآن الكريم ﴿ وأوحى ربك إلى النحل أن

اتخذي من الجبال بيوتاً ومن الشجر وبما يعرشون، ثم كلي من كل الثمرات فاسلكي سبل ربك ذلكً، يخرج من بطونها شراب مختلف ألوانه فيه شفاء للناس، إن في ذلك لآية لقوم يتفكرون ﴾.

وتوكلنا على الله ، وبدأتا نطبق النصيحة ، فبمجرد استيقاظي من النوم ، وقبل أن أتناول الطعام والشراب التقليدي ، كنت أتناول ملعقة كبيرة من عسل مع عصير ليمونة واحدة ، هذا وحجم الليمونة متروك لتقديرك ، وطبيعي أن الإنسان يستعجل الخير أو الشفاء دائماً ، ومع ذلك فقد صبرت أسأبيع تلو أسابيع على هذه العادة الطيبة ، فلقد كفتني طعام الافطار التقليدي وشرابه ، وكأنما هي بمثابة وجبة غذائية كاملة .

وبالفعل اختنى السعال، وعادت الحيوية، وجال بالنفس تساؤل جديد: وما يدريك أن هذه الخلطة السكرية الحمضية (أي العسل مع الليمون) هي التي فعلت ما فعلت؟.. أوليس من المحتمل أن يكون للعقيدة دخل فيا نحس به من نشاط؟.. وهل الفضل يرجع لهذه الخلطة، أم أن هناك عرضاً قد حل بالجسم، وكان من الممكن أن يزول تلقائياً حتى ولو لم أتنول هذه الخلطة؟... الخ. والواقع أن هذه التساؤلات أو الشكوك تنبع من طبيعة المجال الذي نعمل فيه، فنحن في علومنا لا نستطيع أن نقفز إلى الاستنتاجات قفزاً، بل لا بد من تحري الحقيقة بالبحث والتطبيق، فإن أعطت نفس النائج مع عدد كبير من الناس، فإننا - بلا شك - نكون مصيبين في نظرياتنا أو اعتقاداتنا.

لكن لا علينا من كل ذلك ، فالناس لا تجمع على باطل ، وهم جميعاً يتحدثون عن فوائد عصير الليمون تارة أخرى ، ولقد دفعني هذا إلى البحث في مراجعي وكتبي ، علني أعثر على رأي يمكن الاستناد إليه في هذا الجال .

#### مضاد لتكاثر الميكروبات

فأول الحقائق التي نعرفها أن عسل النحل جاء بتركيز خاص، وبحيث لا يسمح لأي ميكروب أن يعيش عليه . . صحيح أن أطعمتنا و نحن معشر البشر - قد تفسد في ساعات أو أيام (على حسب درجة حرارة الجو) ما لم نأخذ حذرنا، ونستنبط الوسائل الفعالة لحفظها (بالغليان أو التبريد أو التجفيف أو الاشعاع أو تعقيمها وعزلها عن الميكروبات)، لكن هذا الطعام - طعام النحل الذي استحللناه طعاماً لنا - لا يفسد حتى ولو تعرض لكل أنواع الميكروبات، والفضل يرجع في ذلك إلى «حكمة» النحل، فكأنما هو قد أدرك فائدة التركيز المناسب، ليبق له طعامه دون أن يمسسه سوء ولو بق على حاله شهوراً طويلة.

صحيح أننا نحن معشر البشر نقوم أيضاً بصنع مربات وأطعمة مجففة ، وبحيث لا تنال منها الميكروبات ، أو لا تستطيع أن تعيش عليها ، لكن ذلك يستلزم عقلاً مفكراً ، أو تكنولوجيا تسبقها بحوث وتطبيقات أو ما شابه ذلك ، ومع هذا فلا نستطيع أن نقول إن النحل قد امتلك أفكاراً مثل أفكارنا ، رغم أنه يقوم بضبط التركيز في الحدود التي تحفظ له طعامه ، إذ لو أضفت قليلاً من الماء لعسل النحل ، لوجدت أنه يتخمر ، والتخمر دليل على حياة ، والحياة لميكروبات استطاعت أن تعيش على العسل ، وتعيث فيه تخمراً وفساداً ا

ففي جامعة كولورادو ، وفي كلية الزراعة هناك ، أجرى دكتور

ج . ساكيت أحد علماء البكتيريولوجيا تجربة معينة ، إذ أحضر بعض أنواع الميكروبات المسببة للأمراض (التيفود والبارتيفود والدوزنطاريا والسل . . . الخ ) ، وزرعها في عسل النحل ، وانتظر ساعات ، أو على أكثر تقدير تسعين ساعة ، ثم حاول أن يعيدها إلى الأوساط الغذائية التي تهواها ، فوجدها قد ماتت . . بعضها هلك في غضون خس ساعات ، أو عشرة أو ٢٤ ساعة ، والذي قاوم ، لم يستطع ذلك إلا لأربعة أيام ، وبعدها هلك!

ولقد تكررت التجربة ذاتها في واشنطن وفي كندا وفي معامل أخرى ، فأشارت إلى النتائج نفسها ، لكن ذلك لا يعني أن العسل يحتوي على مواد مضادة للبكتيريا ، أو أنه يصلح لمحاربة هذه الأمراض في أمعاثنا ، بل يعني أن النحل قد صنع غذاءه وركزه للدرجة التي لا يسمح بها لأي ميكروب أن يعيش عليه ، بل هو مقبرة حقيقية للميكروبات طالما هو باق على حاله ، وسبب ذلك لا يخفي على لبيب ، فالعسل يسحب بشدة ماء الميكروبات الكامن فيها ، ومادام الكائن قد فقد ماءه فلا بد أن يخسر حياته . . إذ لا حياة بدون ماء . . مصداقاً لقوله تعالى : ﴿ وجعلنا من الماء كل شيء حي ﴾ .

#### مخزن لكل العناصر الحيوية

والذين قاموا بتحليل العسل وجدوه يحتوي أساساً على سكريات بسيطة ، وبحيث تستفيد منها الكاثنات الحية استفادة مباشرة ـ أي متصها دون حاجة إلى هضم أو تحليل إلى جزيئات أبسط، ومن أهم السكريات الموجودة سكر العنب وسكر الفاكهة (دكستروز وليفيلوز) . . كها يحتوي على نسب قليلة من سكر القصب والشعير، وقليل من البروتينات (الانزيات) والفيتامينات والدكسترينات (مواد صمغية خاصة) وحبوب اللقاح والأملاح المعدنية والأصهاغ والمواد الراتنجية الشمعية والأحماض العضوية (حامض الفليك والحل والماليك والستريك والسكسينيك) والأحماض الأمينية . . . الخ .

وعن مخزون العناصر المعدنية الموجودة في العسل يقول البروفيسور ه. أ. سكويت الأستاذ بقسم الكيمياء بجامعة ويسكونسين: «من العناصر الضرورية الموجودة في العسل يبرز النحاس والحديد والمنجنين، وهذه العناصر الثلاثة توجد بتركيزات أكبر في العسل ذي اللون الغامق عن العسل ذي اللون الفاتح . . وفيا يختص بأهمية هذه العناصر للجسم ، يبرز الحديد ، لأنه يدخل في تكوين مادة الهيموجلوبين التي تعطي للدم صبغته المعروف بها ، والتي تشارك في نقل الأوكسجين إلى الخلايا والأنسجة ».

ثم يأتي عنصر النحاس . . صحيح أنه لا يوجد في العسل إلا بتركيزات جد صنيلة ، إلا أنه قد جاء بالنسب المضبوطة التي تحتاجها أجسامنا في بعض عملياتها الحيوية ، ومهمة النحاس في أجسامنا ـ على ما يبدو ـ مهمة غامضة ، إلا أنه قد يساعد في فتح مغاليق الأمور أمام الحديد ، فهو منسلاً ـ أي النحاس ـ يعيد الهيموجلويين إلى محتواه الطبيعي خاصة عند المصابين بالأنيميا ، أو بمعنى أبسط يبدو أن النحاس يحث الحديد في وظائفه داخل الأجسام الحية ، فيسري كل شيء بحساب ومقدار!

ومهمة المنجنين أيضاً أكثر غموضاً ، لكن ذلك لا يعني أنه غير لازم لحياتنا ، بل هو ضرورة من ضروريات الحياة ، إذ لو غاب منها ، لظهرت فينا بعض الأمراض ، ولهذا يذهب بعض العلماء إلى القول بأن المنجنيز يتبادل العمل مع النحاس والحديد بطريقة لسنا ندريها بعد .

وبالإضافة إلى هذه العناصر الأساسية الثلاثة توجد في عسل النحل عناصر أخرى ضرورية لحياتنا، أو ربما لحياة النحل أيضاً، فهي غذاءه الأوحد الذي عاش ولا يزال يعيش عليه منذ زمن طويل، أي قبل أن نظهر نحن على الأرض بعشرات الملايين من السنين. ومن هذه العناصر الكالسيوم والبوتاسيوم والصوديوم والفوسفور والألمنيوم والماغنسيوم والكوبالت السيليكا والكلور ... الخ، فلو أنك على سبيل المشال قد تناولت دواء من الأدوية التي سجلوا عليها أنها غنية بالأملاح المعدنية ، لوجدت أن هناك توافقاً بين ما تحتويه ، وما يحتويه عسل النحل من تلك لوجدت أن هناك توافقاً بين ما تحتويه ، وما يختويه عسل النحل من تلك أخرى (يتوقف ذلك على البيئة الزهرية) ، إلا أن العناصر الأساسية تبدو متقاربة .

#### وحافظ للفيتامينات

على أن أهم ما يتميز به هذا الإنتاج الطبيعي أنه يحتفظ بنسبة عالية من فيتامين ج ـ أعلى من الموجود في كثير من الفواكه والخضروات . . وكلما زاد محتوى العسل من حبوب اللقاح ، زادت فيه نسبة ذلك الفيتامين .

هذا ومن المعروف أن الفاكهة والخضروات تفقد نسبة من فيتاميناتها بالتخزين ، وكلما زادت فترة تخزينها ، زاد تبعاً لذلك معدل فقدها لفيتامينها ، إلا أن الأمر ليس كذلك بالنسبة للعسل . . فالسبائخ على سبيل المثال تفقد حوالي ٥٠٪ من فيتامين ج بعد قطفها بأربعة وعشرين ساعة ، إلا أن العسل يحتفظ بهذا الفيتامين لفترات طويلة ، وهذا ما يعطيه أصالته في التغذية الصحيحة .

أضف إلى ذلك أن العسل محتوي على فيتامين ب المركب (الريبوفلافين والثيامين وحامض النيكوتينيك والفوليك والبيريدوكسين والبيوتين) بل ويعتبره علماء التغذية واحداً من أهم الأطعمة التي تحتوي على معظم الفيتامينات التي تحتاجها أجسامنا.

والواقع أن السكريات التي يحتويها العسل جاهزة لـ الامتصاص مباشرة ، فهي لا تحتاج إلى خمائر هاضمة ، ومن هنا كانت طاقتها ميسرة ، هـ ذا بعكس الأطعمة الأخرى التي تحتاج إلى هضم وأعباء تقع على أمعائنا ، ثم مـا يتبع ذلك من نفايات ضارة ، لكن عسل النحل ليس له أية نفايات ، وربمـا كان لهذا السبب غذاء مثالياً .

#### فوائده الطبية

ومن فوائده الطبية يسوق لنا دكتور د . س . جافريس تسع فوائد بالمقارنة لفوائد السكريات:

- ١ \_ فهو لا يسبب أي تهيج لجدار الجهاز الهضمي .
  - ٢ \_ وسهل الامتصاص والتمثيل الغذائي.
- ٣ \_ وسريع في اطلاق الطاقة الحيوية اللازمة للخلايا.
- ٤ ويعيد الحيوية والنشاط بسهولة للذين فقدوها أثناء الجهودات الجسانية الكبرة.
- وسكريات العسل هي أنسب السكريات التي تتعامل معها
   الكلى أثناء الترشيح.

٦ - وللعسل أثر طبيعي ملين وملطف للأمعاء.

٧ \_ وذو أثر مهدىء وملطف للجسم.

٨ - ويكن الحصول عليه في أي وقت نشاء.

٩ \_ ونسبياً غير مكلف ، كها هو الحال في الأدوية!

ويعلق الدكتور جافريس على هذا بقوله: ومع ذلك فإن أمجاد عسل النحل وشهرته تكمن في فائدته الطبية ، وبما أنني رجل مهنتي الطب، فإنه من الطبيعي أن ينصب اهتامي على مادة أقنعتني الدراسات والتجارب على أنها صالحة للحياة من المهد حتى اللحد . . فأين يستطيع الانسان منا أن يجد طعاماً يومياً له خاصية مهدئة للجسد والأعصاب في عصر تنطلق فيه كالخيول الجامحة ، فإذ بهذا الطعام . يعني العسل . يفيد الجسم ولا يضره على الاطلاق؟!

ويذكر الدكتور جافريس بعض الفوائد التي يمكن لعسل النحل أن يترك بها بصهاته عى الأجسام الحية ، فهو ـ على حد اعتقاده ـ يجعل حياة الشيخوخة والكهولة أكثر سهولة وليوئة ، ويخفف من حدة السعال ، ومن الآلام الناتجة من التهاب المفاصل ، ويجعل نومنا أكثر هدوءاً ، وحياتنا أقل قلقاً .

#### وغذاء أمثل للأطفال

وفي واحد من البحوث الكثيرة التي أجراها العلماء على فوائد سكر العسل في تغذية الرضع والأطفال بالمقارنة مع السكريات الأخرى التي تضاف إلى رضعاتهم أو طعامهم يذكر كل من شولتز والمحتور ثوت من قسم طب الأطفال بجامعة شيكاغو أنها جهزا وجبات مناسبة لأطفال رضع تتراوح أعارهم ما بين شهرين وستة أشهر، ولصبيان وبنات تتراوح أعارهم ما بين سبع سنوات وثلاثة عشر عاماً، ثم قدما لنصف عدد هؤلاء غذاء به عسل نحل، وللنصف الاخر غذاء به سكريات تقليدية وبنفس التركيز الموجود في الوجبات التي تحتوي على العسل، وقاما بعد ذلك بأخذ عينات من الدم كل ١٥، ٣٠، ٣٠، ١٠، ١٠، ١٠، ١٠ دقيقة بغرض دراسة الاستفادة من عناصر الغذاء (السكريات على وجه التحديد) في كلا الطعامين.

ومن هذه التجارب اتضحت بعض نتائج مثيرة ، إذ تبين أن سكر عسل النحل قد امتص بمعدلات أسرع ، لكنه لم يتجمع في الدم كيا تجمع السكر الممتص من الطعام الذي لا يحتوي على العسل ، ويبدو أن وجود سكري العنب والفواكه في العسل بتركيزات خاصة قد أثر على امتصاصها في الأمعاء بطريقة جعلت محتوى الدم متوازناً ، وبالقدر الذي يسمح بتمثيله داخل الجسم بمثيلاً مضبوطاً ، وهذا ما لم يحدث في سكريات الأطعمة التقليدية .

ويوصي كل من الدكتور شولتز والدكتور نوت بأفضلية العسل في تغذية الأطفال . . صحيح أنه أغلى ثمناً لكنه ـ بالمقارنة ـ أعظم قيمة ، فهو يحتوي على اثنين من السكريات التي يمتصها الجسم بسهولة ، وله في امتصاصها توازن يذكر ، كما أنه يحتوي على كثير من العناصر التي يحتاجها الجسم أثناء نومه ، هذا بالإضافة طبعاً إلى العناصر الأخرى المضافة في طعام الأطفال (بما في ذلك اللبن والبروتينات).

ويقال إن الأطفال الذين يتناولون عسل النحل في طعامهم نادراً ما يصابون بالمغص المعوي، إذ إن سرعة امتصاص السكريات لا يؤدي إلى عمليات تخمير يكون من جرائها انطلاق الغازات!

وهناك اعتقاد شعبي بأن بعض الأطفال الصغار الـذين يتبولون ليلاً وهم نيام قد يقلعون عن هذه العادة إذا ما تناولوا ملعقة من عسل النحل قبل النوم، ويقال إن ذلك ربما يهدىء جهازهم العصبي من ناحية، ومن ناحية أخرى يحتفظ بالسوائل في الدم بقدر الامكان، ولا يسبب بـذلك عبناً على الـكلى أو المثانة!

#### وفوائد أخرى

هذا ويذكر لنا الدكتور جافريس في كتابه « الطب الشعبي» أن فوائد عسل النحل قد حققها بنفسه مع حالات كثيرة ، وثبت أنها تخفف من شدة بعض الأمرض .

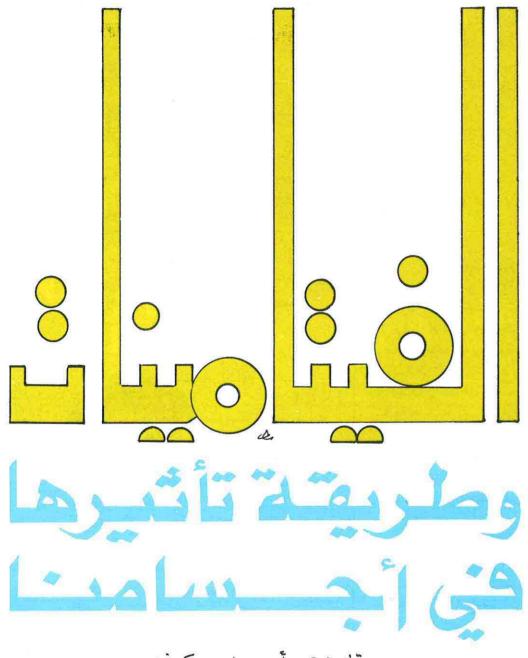
فإذا حل بك قلق ، وجافاك النوم ، فإن ملعقة من عسل النحل تكفي لاراحة الأعصاب المتوترة ، وقد يؤدي ذلك إلى نوم هادىء ومريح ، لكن ذلك لا يعني حقاً أن عسل النحل أكيد المفعول مع كل الناس ، بل إن ذلك يرجع إلى عوامل وظروف تختلف باختلاف طبيعة الناس ومشاكلهم .

والواقع أن التجربة هي أعظم ما يعتمد عليه العلم في مجالاته ، ولهذا فلا زالت عادة تخفيف حدة السعال أو شفائه بواسطة عسل النحل من الأمور التي يعترف الناس بصحتها منذ أجيال طويلة ، ولقد كانت لي معها تجربة كما سبق أن أوضحنا في صدر هذه الدراسة ، على أن الدكتور جافريس يذكر أن تجهيز الخلطة الصحيحة يتطلب غلي ليمونة غليانا هادئاً للدقائق عشر ، ثم شقها نصفين وعصرها عن آخرها ، ويوضع العصير في كوب من أكواب الشراب ، ويضاف إليه ملعقتين صغيرتين من الجليسريين (أو بما يساوي حوالي ٢٥ جراماً) ، ثم يقلب الخليط جيداً ، ويملأ الكوب بعسل النحل ويتم خلط هذا مع ذاك ، ومن هذا الخليط تؤخذ ملعقة كاملة في الصباح والمساء ، أو كلما حلت نوبة السعال ، أما إذا كانت نوباته شديدة ، فن الأفضل تناول ملعقة منه ست أو سبع مرات يومياً ، وعلى فترات متساوية ، وهذا المزيح صالح للصغار والكبار ، فهو ـ زيادة على أنه يحتوي على عناصر غذائية فيانه لا للصغار والكبار ، فهو ـ زيادة على أنه يحتوي على عناصر غذائية فيانه لا يقلب المعدة ولا يسبب لها مضايقات ، كما هو الحال مع الأدوية الأخرى!

ولعسل النحل فوائد أخرى في التغلب على توتر العضلات أو تصلبها (الكرامب)، وفي علاج بعض الحروق، وفي تغلية الأجسام الهزيلة، والتهابات المسالك الهوائية، وحمى الهشيم أو القش ... الخ.

على أنه يجدر بنا \_ مع اعترافنا ببعض فوائد عسل النحل \_ أن نشير هنا إلى أن عسل النحل ، أو مشتقاته ، لا يصلح للشفاء من كل الأمراض \_ كها يعتقد عامة الناس \_ بل قد يصلح بعض الخلل الوظيفي ، أو يخفف من بعض الأمراض ، ومن هنا تحفظت الآية الكريمة في ذكر عسل النحل ولم تذكر أو تعمم أن فيه الشفاء ، بل قالت «فيه شفاء».

على أية حال ، فليس في تناول العسل ضرر ، بـل هـو غـذاء طبيعـي وطيب ، ولم تتدخل فيه أية ألاعيب أو تحويرات بشرية ، والغـذاء الطيب لا يؤدي إلا لصحة طيبة ، وهذا هو المراد من رب العباد الذي قال في يخرج من بطونها شراب مختلف ألوانه فيـه شـفاء للناس ، إن في ذلك لآيـة لقوم يتفكرون كي . صدق الله العظم .



بقام: د . أحمد كرزه

كثيراً ما نسمع في حياتنا اليومية تعبيراً يطلقه الكبير والصغير والمتعلم وغير المتعلم والطبيب والمريض ... هو الفيتامينات . فا هذه المركبات الكيميائية ، وأين توجد ، وكيف تؤثر في أجسامنا ؟ .. وفي هذا المقال أردت الإجابة عن بعض المسائل المتعلقة بالفيتامينات بصورة مبسطة ، جيث يستطيع معها القارئ العادي استيعابها وتفهمها .

#### تعاريف عامة

إن تعبير فيتامينات « Vitamins » مشتق من الأصل السلاتيني الأمين الحياتي ، أي المركب الآميني الفروري لحياة الإنسان . ومن الناحية الكيميائية تعرف الفيتامينات بأنها مركبات عضوية مختلفة ذات حجم صغير نسبياً ، ولكل فيتامين بنية كيميائية تختلف عن الآخر . ولا تصطنع هذه المركبات عادة في جسم الإنسان ، وإنما تصطنع بصورة رئيسية في النسج النباتية . وشكل طبيعي يحتاج جسم الإنسان إلى كميات ضئيلة من الفيتامينات التي يجب أن تأتيه من الوسط الخارجي مع الراتب الغذائي اليومي . أما نقصها أو انعدامها من الأغذية فيؤدي حتماً إلى اضطرابات في عمليات استقلاب المواد داخل الجسم ، وبالتالي ، إذا استمر هذا النقص أو الانعدام ، يؤدي إلى ظهور بعض الأعراض المرضية . هذا وتسمى عادة الأمراض الناتجة عن الفيتاميني . وهناك في الوقت الحاضر عدد كبير من هذه الأمراض الغيراض معووفة ، من الناحية الطبية ، أعراضها وطريقة علاجها .

#### لمحة تاريخية

لقد عرف في العصور الوسطى بأن البحارة الذين يمضون فترة طويلة في البحار، تصيبهم أعراض مرضية لا تصيب الأشخاص العاديين. ولقد كان هؤلاء البحارة يعتمدون في غذائهم بصورة رئيسية على الأغذية المجففة والمحفوظة، وكانت وجباتهم الغذائية خالية تماماً من الخضار والفواكه واللحوم الطازجة. إضافة إلى ذلك كانت تظهر على أطفال العائلات، الذين يعيشون حياتهم الأولى في أجواء بعيدة عن الشمس والضوء، ويعتمدون على راتب غذائي ضعيف جداً، أعراض مرضية وتشوهات في أشكال أطرافهم السفلية. أما أسباب ظهور مثل هذه الأعراض المرضية عند البحارة والأطفال فلم تكن معروفة في ذاك السوقت.

إلا أن الدراسات العلمية الجادة لمعرفة أسباب ظهور هذه الأعراض قد بدء بها اعتباراً من عام ١٨٨١ م، على يد الباحث لونين Lunin ، قد بدء بها اعتباراً من عام ١٨٨١ م، على يد الباحث لونين . ولقد كانت الذي يعتبر من المؤسسين الأوائل لعلم الفيتامينات . ولقد كانت تجاربه الأولى في هذا المضار يجربها على الفتران، حيث كان يقدم إليها غذاء مؤلف من الكازيئين (وهو بروتين مستخلص من الخليب) المفسول والسكر، ونوع معين من الزيوت النباتية وبعض الأملاح بنسب تشبه عما هي عليه في الحليب. وكان في الوقت ذاته يقدم إلى فئة أخرى من الفئران حليب طازج . فكانت ملاحظته الأولى بأن الفئران التي من الفئران حليب الطبيعي خلال تربيتها بقيت على قيد الحياة ، بينا حسمها وماتت بعد فترة من الزمن . إن مثل هذه التجارب قد دعت الباحث المذكور إلى القول بأنه يوجد في الحليب الطازج بعض المواد

الإضافية (والتي لا توجد في الحليب التركيبي) إذا ما حذفت من الغذاء لفترة طويلة من الزمن أدت إلى هلاك الفئران .

#### تصنيف الفيتامينات

إن أول من اقترح تسمية المركبات الضرورية لحياة الإنسان والحيوانات بالفيتامينات هو الباحث فونك Funk في عام ١٩١٢م . وفي الموقت الحاضر تصنف جميع الفيتامينات المعروفة في السطبيعة إلى زمرتين رئيسيتين وذلك بالاعتاد على خاصة انحلالها . فتعرف الزمرة الأولى باسم الفيتامينات المنحلة في المواد المدسمة (الشحوم) ، والزمرة الثانية باسم الفيتامينات المنحلة في الماء . وفي الجدول المرفق تصنيف الفيتامينات إلى هاتين الزمرتين ، وكذلك التركيب الكيميائي لكل فيتامين وتأثيره في الجسم كعامل مضاد للأمراض . هذا ولقد اصطلح منذ بداية نشوء علم الفيتامينات على تسميتها بالأحرف الأجنبية ، كأن تقول مثلًا الفيتامين (A) والفيتامين (B) والفيتامين (D) . . . الخ .

#### دور الفيتامينات في جسم الإنسان

لإعطاء فكرة واضحة عن دور الفيتامينات في أجسامنا لا بـد مــن التعرض لشرح بعض المبادئ البيوكيميائية الأولية .

• عمليات الاستقلاب: يقصد بتعبير الاستقلاب Metabolism وعملياته بأنه مجموع التحولات التي تطرأ على المركبات الحيوية خلال وجودها ضمن الخلية ، وكذلك عمليات التبادل ما بين العضوية والوسط الخارجي. إن جريان هذه العمليات هـ والـذي يعطى لأجسامنا وجودها بصورة طبيعية في هذا العالم وملاءمتها وتكيفها مع ظروفه الطبيعية ، ولتقريب الموضوع بصورة أوضح إلى ذهن القارئ نـورد المثال التالي: إن جميع البروتينات الداخلة إلى الجسم مع الأغذية المختلفة تتعرض أولا في القناة الهضمية إلى عمليات تفكك تؤدي بالنتيجة إلى تحطيم جزيئاتها العملاقة وتشكيل نواتج أقال تعقيداً في بنيتها من البروتينات تعرف باسم الحموض الأمينية (التي هي الوحدات الأولية في بناء جميع البروتينات الموجودة في الطبيعة ) البالغ عددها حوالي العشريــن . تمتص فيا بعد الحموض الآمينية بواسطة الجدران المعدية ويحملها الدم إلى الكبد والأعضاء الأخرى في الجسم . وهناك تسلك هذه الحموض خلال تحولاتها عدداً من الطرق : قسم منها يستخدم لاصطناع بـروتينات جديدة خاصة بهذه الخلية أو بهذا النسيج ، وبالتالي خاصة بهذا الجسم . وقسم آخر يستخدم لاصطناع عدد من المركبات التي لهـا دور فـيزيولوجي معين في الجسم (منها اصطناع هرمون الأدريثالين Adrenalin \_ هرمون الطبقة الداخلية للغدد الكظرية \_ وهرمون التروكسين Thyroxine \_ هرمون الغدة الدرقية \_ ومركب الكولين Choline \_ أحد المركبات الهامة في الجملة العصبية \_ وغيرها من المركبات . أما القسم الثالث فإنه يتفكك ليعطى نواتج تنطرح فيا بعد من الجسم إلى

الوسط الخارجي. وهذه النواتج بشكل رئيسي هني البولة وغاز ثاني أوكسيد الكربون والماء. إضافة إلى ذلك هناك كمية من الطاقة تتشكل خلال هذا التفكك.

إن مجموع هذه العمليات في استقلاب البروتينات ما هي إلا عبارة عن تفاعلات كيميائية تجري بصورة منتظمة داخل الجسم الحي. ونقول عادة بأن لكل تفاعل كيميائي يجري في أي كائن حي مها كان نوعه وفي أي جزء من الخلية الحية أو في الجسم لا بد وأن يكون له أنزيم Enzyme (أو كما يعرف باسم الخميرة) يشرف على انجازه وبالتالي ينظم سرعة جريانه.

● الأنزيات: هي مركبات ذات بنية بروتينية (أي مؤلفة من حوض آمينية مرتبطة مع بعضها البعض) تصطنع داخل الجسم الحي وتقوم بتسريع التفاعلات الكيميائية. ويتعبير آخر يمكن القول بأن الأنزيات هي عبارة عن وسائط حيوية لها خواص تسريع التفاعلات البيوكيميائية الجارية داخل الجسم الحي، وكقاعدة عامة بأن لكل تفاعل كيميائي واحد أنزيم معين فقط يقوم بانجازه، أو أحياناً يمكن الأنبزيم واحد أن يحقق عدداً من التفاعلات الكيميائية المتشابهة.

وهكذا، ونظراً للعدد الكبير من التفاعلات الجارية في أجسامنا، هناك أعداد كبيرة من الأنزيات أيضاً. وبالفعل لقد استحصل في الوقت الحاضر على عدد كبير منها بشكل نقي مبلور وذلك من مصادر بيولوجية غتلفة (إنسان، حيوان، نبات، جراثيم)، ولقد صنف البيوكيميائيون هذا العدد الكبير من الأنزيات إلى ستة صفوف وذلك لتسهيل دراستها والتعرف عليها، ولا مجال في هذا المقام بالخوض في تفاصيل أكثر عن هذه الوسائط الحيوية وتصانيفها.

أما من الناحية الكيميائية التركيبية فتقسم الأنزيمات إلى زمرتين : الأولى تلك التي تتألف جزيئاتها من بروتينات فقط، أي أن جزيئة الأنزيم بكامله عبارة عن بروتين فقط، وبالتالي تعطي عند تفككها حوضاً آمينية فقط. تعرف هذه الزمرة باسم الأنزيمات البسيطة. أما الزمرة الثانية فتلك التي تتألف جزيئاتها من قسم بروتيني يدعى بالجزء الحامل (أو ب Apoenzyme) ومن قسم لا بروتيني يدعى بالجزء الملحق (أو ب Coenzyme). تعرف هذه الزمرة باسم الأنزيمات المعقدة (أو المركبة).

العلاقة ما بين الفيتامين والأنزيم: بعد هذا العرض الموجز لطبيعة التفاعلات الكيميائية الجارية في الجسم بتأثير أسريماتها الخاصة، بق أن نقول بأن هناك كثيراً من الفيتامينات تدخل في تركيب الجزء الملحق اللابروتيني الخاص بالأنزيم، ومن هذه النقطة بالذات تأتي العلاقة الوثيقة بين الفيتامينات وبين الأنزيمات، وبالتالي ما المهنا وبين التفاعلات الكيميائية، ويشكل عام يمكن القول بأن جميع الفيتامينات المنحلة في الماء تشكل زمراً ملحقة لعدد كبير جداً مسن الأنزيمات التي تحقق انجاز تفاعلات هامة في الجسم الحي، بينا فيتامينات الزمرة الأولى (أي المنحلة في الشحوم) فنادراً ما تشكل زمراً ملحقة الرمرة الأولى (أي المنحلة في الشحوم) فنادراً ما تشكل زمراً ملحقة

لبعض الأنزيمات .

● مثال عن التأثير الفيتاميني: لايضاح أكثر لطبيعة العلاقة ما بين الفيتامينات وتفاعلات الاستقلاب نذكر مثالا واحداً لـذلك وهو الفيتامين B1 (أو ب \_ ١) وتـأثيره في الجســم . مــن المعــروف بيوكيميائياً بأن سكر العنب (الجلوكوز Glucose) في خلايا النسج العضلية أو العصبية أو في أي نسيج آخر يمسر خمالاً أكسماته (لنقل تفككه ، أو احتراقه ، تجاوزاً ) بعدد من التفاعلات الكيميائية تقدر بحوالي ٢٠ تفاعلًا وذلك حتى تشكيل النواتج النهائية لهذه العملية وهي غاز ثاني أوكسيد الكربون والماء وكمية محدودة ومعروفة بصورة دقيقة من الطاقة . إن هذه التفاعلات العشرين تكون ضمن مرحلتين : تعرف الأولى باسم مرحلة التحليل الجليكوزي Glycolysis (أو التحليل السكرى) ، وتعرف الثانية باسم مرحلة حلقة كريبس (أو حلقة حمض الليمون). فتفاعلات المرحلة الأولى تنتهى عند تشكيل مركب يعرف كيميائياً باسم حمض البيروفيك. إن هذا الحمض لكي يتابع تفككه في المرحلة الثانية يجب أن يتعرض مسبقاً لتفاعل كيميائي يحققه أنزيم مؤكسد خاص ينسب إلى زمرة الأنزيمات المعقدة ، حيث زمرته الملحقة هي مشتق للفيتامين B1 . وعن طريق هذا الفيتامين بالذات (المرتبط طبعاً مع أنزيمه) يتحقق تفاعل الأكسدة ويستطيع حمض البيروفيك أن يدخل في تفاعلات حلقة كريبس ليتابع تفككه. فلو انعدم دخول هذا الفيتامين إلى الجسم من الوسط الخارجي لأدى ذلك إلى اضطرابات بالغة الأهمية في سير عمليات الاستقلاب السكري، وبالتالي لما استطاع سكر العنب (السكر الرئيسي الذي يمد الجسم بالطاقة) أن يتفكك لإعطاء النواتج النهائية .

إن هذا مثال واحد من بين المئات بـل الآلاف مـن التفاعلات الكيميائية الأنزيمية الجارية في الجسم والتي تشترك في تحقيقها الفيتامينات الهنافة.

و كلمة لا بد منها : إن الناظر إلى الخلية الحية ، مها كان نوعها سواء أكانت في جسم الإنسان أو في الحيوان أو في النبات أو الخلية الجرئومية ، وما يجري فيها من تفاعلات كيميائية ذات العدد الحبير والمتنوعة الاتجاهات والتي كل واحد منها بحد ذاته مجالا واسعاً من العلم والمعرفة وذلك لما يتضمنه من مركبات تدخل لتحقيقه وشروط وعوامل متعددة تشترك في انجازه . وكذلك الناظر إلى الاختلافات ما بين تفاعلات تجري في خلية عضلية وخلية عصبية ، والطرق الختلفة لتنظيم سير جميع هذه التفاعلات . . . . إن الناظر المتعمق إلى هذه الأمور كلها سيصل بفكره العلمي إلى حقيقة أزلية وهي أن وراء كل ما يجري في الخلية الحية بصورته المنظمة إلى أبعد حدود التنظيم والدقة الفائقة خالق عظيم مبدع بصورته المنظمة إلى أبعد حدود التنظيم والدقة الفائقة خالق عظيم مبدع ومسير لجميع هذه الأمور ، وصدق قوله تعالى في محكم تنزيله : وما ومسير لجميع هذه الأمور ، وصدق قوله تعالى في محكم تنزيله : وما ومسير لجميع هذه الأمور ، وصدق قوله تعالى في محكم تنزيله : وما ومنا من أعمال وأفعال . وما فيها من أعمال وأفعال .

جدول : تصنيف الفيتامينات وبنيتها الكيميائية ودورها كعامل مضاد للأمراض ومصادرها الطبيعية

لزمرة	الفيتامين	البنية الكيميائية	دوره كعامل مضاد للأمراض	أهم مصادره الطبيعية
لفيتامينات لمنحلة	A	مشتقات الريتينول	عامل مساعد لعملية الرؤية في العينين .	زيت السمك ، الزيدة ، الخضار الحمراء والمصفرة(مثل الجزر).
ني الدهون	D	مشتقات الستيرول	عامل مضاد لمرض الخرع عند الأطفال .	الحليب، صفار البيض، الــــدهون .
	Е	مشتقات البنزوبيران	عامل مساعد لعمليات الإخصاب الجنسي عند الإنسان والحيوانات.	الحليب، الزبدة، بذور الحبوب، أوراق النباتات الخضراء.
	К	مشتقات الكوينون	عامل مساعد لعملية تخثر الدم .	أوراق النباتات الخضراء .
	F	مجموعة من الحموض الدسمة غير المشبعة	عامل مساعد للنمو ولمنع جفاف الجلد وسقوط الشعر .	الزيوت النباتية .
الفيتامينات المنحلة	B <sub>1</sub>	التيآمين	عامل مضاد لمــرض البري ــ بري .	قشور الحبوب (النخالة).
في الماء	B <sub>2</sub>	الريبوفلافين	عامل مساعد انمو الحيوانات حديثة الولادة .	الحليب، صفار البيض، الكبـــــــد.
	В3	حمض البانتوتينيك	عامل ضروري لنمو الجسم بصورة طبيعية .	الحليب، صفار البيض، الخميرة، أوراق النباتات الخضراء
	РР	مشتقات حمض النيكوتيك	عامل مضاد لمرض البيلاغرا	تخالة الحبوب، الكبد.
	В <sub>6</sub>	مشتقات البيريد وكسال	عامل مضاد لبعض الأمراض الجلدية .	نخالة الرز، اللحوم، الكبـــــد.
	B <sub>12</sub>	مشتقال الكوبال أمين	عامل مضاد لفقــر الـــــــدم .	صفار البيض، الحليب، اللحوم، الكبد.
	B <sub>C</sub>	مشتقات حمض الفوليك	عامل مضاد لفقــر الدم وعامل ضروري لنمو الحيوانات بصورة طبيعية .	أوراق النبات الخضراء، اللحوم، الثمار الخضراء، الحليب، البيض.
	С	حمض الأسكوربيك	مضاد لمرض الاسقربوط.	الفواكه الطازجة ، الحمضيات ، البنــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	н	مشتقات البيوتين	عــامل مســاعد لعــدم تساقط الشعر والتهابات الجلد عند بعض الحيوانات .	البيض ، الخميرة ، اللحوم ، الأغذية النباتية .



## تطبيق عملي لأحدث اعمال الديكور الرائعة

المشهورة : الممثلون الوحيدون لمؤسسة جنسان العالمية

مؤسسةالمشهورة

بناء قصور وکلل ر مشاریع عمرانیت ویکورات واخلیه وخارجیت. شاخون ۲۳۷٤۵ ر ۲۳۷۰ تکس ۲۰۱۲۳۱ ال پاین



من الأدب الألماني المعاصر تأليف: هورست بينك ترحة . د . مصطفى ماهر

#### كلمة عن هورست بينك

\* ولد هورست بينك في ٧ مايو / أيار من عام ١٩٣٠م، في مدينة جاليفيتس، بمنطقة سيليزيا العليا (التي كانت جزء من الأراضي الألمانية حتى عام ١٩٤٥م، ثم أصبحت بعد الحرب العالمية الثانية إقلياً بولونياً)، وأقام حيناً في پوتسدام وبرلين الشرقية. وقد عرف عن هورست بينك شغفه بمسرح برتولت بريشت، واتصاله بالأديب المسرحي الكبير اتصال التلميذ بالأستاذ، وفي عام ١٩٥١م، قبضت عليه السلطات وحاكمته، وحكمت عليه بالسجن خسة وعشرين عاماً، قضى فترة منها في سجون موسكو، وفي معتقلات نائية عند الحيط المتجمد الشهالي. وظل هورست بينك في ظلمات سيبريا حتى عام ١٩٥٥م، حيث صدر عفو عنه بعد موت ستالين. وفي عام ١٩٥٦م، نزح إلى ألمانيا الغربية، وعمل هناك في إذاعة منطقة هيسن، ثم عمل بعد ذلك كاتباً وعرراً ومراجعاً في دار نشر بميونيخ، وأخرج مجلة «صفحات وصور» لتشجيع أدب وفن الطليعة. وله ومراجعاً في دار نشر بميونيخ، وأخرج السينائي.

نذكر من أعاله: كتاب أحلام سجين (قصائد) ١٩٥٧م، قطع ليلية (قصص) ١٩٥٩م، أحاديث مع بعض الكتاب عن أعالهم وكيف ينشؤنها ١٩٦٣م، ماذا كان وماذا يكون (قصائد) ١٩٦٦م، الزنزانة (رواية) ١٩٦٨م، قصائد وجدتها (شعر) ١٩٦٨م، الزنزانة (فيلم سينائي) ١٩٧٠م.

وتحتل خبرة السجن والاعتقال مكاناً هاماً في أدب هورست بينك ، الذي يدعو إلى الحرية في أسمى صورها منطلقاً من صور الأسى والمعاناة ، التي يجيد رسمها وينفذ بها إلى حواس القارىء وقلبه وعقله ، حتى يظن أن الكاتب غارق في الحزن واليأس ، ولكنه يعرف كيف يسلك به في هدوء فلسفي إلى طريق الأمل : فهو القائل في قصيدة «الزمان الذي يليه» :

«ونستأنف المسير

على الطريق من زمان

إلى الزمان الذي يليه».

وقصة «أصوات في الظلام» ظهرت لأول مرة مطبوعة في عام ١٩٥٦م، ثم ضمها في ابعد إلى مجموعة «قطع ليلية» \*



أن يكون في سجن مظلم ظلام الليل ، فتلك فكرة بدت لروبرت مضحكة وسخيفة ، حتى أنه مسح بيده على وجهه : وكم كانت دهشته عندما وجد على ذقنه شعراً قصيراً خشناً له وخز كالإبر ، ونهض وهو ما يزال في حيرة الإدراك ، وتحسس طريقه إلى الأمام على الحائط البارد الرطب. وما كاد يخطو خطوتين ، حتى تعثر في جوالق من القش كان ممدوداً على الأرض . فهوى وارتطم رأسه ارتطامة عنيفة بجسم رجل، صحا من نـومه فجـأة مفــزوعاً، وصرخ صرخة عالية كصرخة الحيوان. فقفز روسرت إلى الخلف، والتصق بالحائط وهو يرتعد. وهنا خطرت بباله التفصيلات كلها مرة أخرى : القبض، والتحقيقات، المحكمة، الحكم، ثم هذه الزنزانة الآن، التي لم يكن هناك من يعلم هل هي زنزانة حقاً ، فلم يكن بها سوى ظلام دامس ، وحُلكة مُطبقة في كل الاتجاهات تطبق على جسده كالثوب الضيق، وتنفذ إليه من خلال أنفه وفمه وأذنيه ، فلم يعد يحس شيئاً سوى الحلكة المريرة المسرفة . ثم ها هودا الآن محس أصواتاً مختلطة تصافح أذنه، ويتبين صوت خربشة وزحف ، ثم يسمع بعد ذلك أصواتاً ترتفع ، وترتفع مطالبة بالهدوء . وسكت الرجل الممدد فوق القش شيئاً فشيئاً. واستند روبـرت إلى الحـائط منحنيــاً ، منطوياً على نفسه ، مثل إنسان خائف . ولكنه لم يكن خائفاً ، بل كان يجـد في ذاته رغبة في اختراق الظلام بعينيه ، فإن لم يستطع ، فبأذنيه . وقـال الـرجل الذي كان قد صرخ منذ قليل شيئاً ، قاله بصوت لا يزال الفزع يتردد فيه :

- رباه ، ماذا حدث؟ ماذا جرى ؟

فلم يود عليه أحد. كذلك روبرت لم يرد عليه. كل ما في الأمر أن روبرت دهش لساع صوت بشري، ولغة فهمها. فقد ظن، عندما سمع الصراخ منذ قليل، أن الحيوان عندما يقتل يصرخ على هذا النحو. وحبس روبرت نفسه حتى لا ينكشف أمره. وكانت الأصوات التي صافحت أذنيه قد

انخرست، وعاد السكون، فخيم على المكان كاملًا. إلا الرجل الذي تكلم منذ قليل، فقد أخذ يتلوى قلقاً، فزعاً، فوق جوالق قشه، وظل يتمتم على نحو خفيض مبهم حيناً، ثم سكن هو الآخر سكوناً كاملًا.

وزحف السكون بالسيوف على روبرت ، وتزايد الألم الذي كانت تحدثه به الحلكة كلما تزايد سكونها . ورأى أن عليه أن يقول شيئاً . . أن عليه أن يحطم هذا الصمت . فلم يعد يطيق ذلك السكون الذي امتد فيه هذا المكان غير الحدد إلى ما لا نهاية .

- أنت هناك! لقد صرخت منذ قليل، أليس كذلك؟ قال هذه الكلمات متلعمًا، وأحس كأن كل كلمة من كلماته اصطدمت بالحطيان، وارتد إليه صداها. فلم يتلق جواباً. إلا أن الرجل الذي كان قد صرخ منذ قليل، عاد فتلوى من جديد فوق جوالق قشه. فوجد روبرت في ذلك ما شجعه على الاستمرار في الكلام:

لا بد أن أعتذر إليك. فقد أفزعتك. لقد خطوت بضع
 خطوات فعثرت في جوالق قش. وعند ذاك... وعند ذاك...

وسكت فجأة . وأحس بالآخر ينهض . حقيقة أنه لم ير ذلك رأي العين ، ولكن كان يعرف حق المعرف أن الرجل الآخر قـد قعـد الآن ، وأخـذ ينـظر البه .

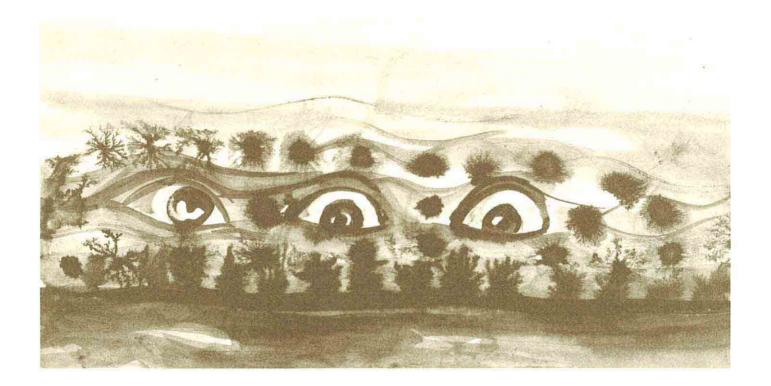
وقال الأخر في بطء وتؤدة :

- ما أشد الظلام!

 • نعم . إن الإنسان لا يستطيع أن يرى حتى يده ، مها قربها من ينيه .

لقد أحدثت هذه الكلمات في وسط الظلام طنيناً كطنين الحشرات.

- أين نحن هنا ؟



هذا هو بالضبط السؤال الذي كنت أريد أن أوجهه إليك .
 واحس الاثنان أن أفضل ما يفعلانه هنا هو الصمت . فحن لا يستطيع الإجابة على هذا السؤال ، لا يستطيع الإجابة مطلقاً . ولكنها استمرا برغم ذلك في الكلام ، وتشبئا بكلهات فارغة غريبة حتى لا يغرقا في الظلام .

— هل يوجد هنا شباك ؟

● لا. لكن هناك سرادب للتهوية. في هذه الناحية .

... ونحن نسمع أحياناً من خلال السرداب صرخات تأتي من أعلى . وصوت تصفيق أبواب . ولقد سمعت منذ أتيت إلى هنا ثلاث مرات صوت اطلاق أعيرة نارية .

● هل أنت هنا منذ مدة طويلة ؟

لا أعرف. وأنا أتصور أحياناً أن سنوات لا بد قد مضت منذ حبسوني هنا. وأتصور في أحيان أخـرى، أنـني هنا منـذ ساعات معدودة. وأنا في الحقيقة لا أعرف.

وسكت روبرت هنيهة ثم عاد يسأل :

الا يدخل النور إلى هنا أبدأ ؟ أعني، ألا يعلم من هنا
 أبدأ، متى يكون نهار، ومتى يكون ليل ؟

هنا ليل دائم. هذا ما نعرفه. هذا هو الشيء الوحيد الذي نعرفه.
 وعض روبرت شفتيه، ولم يعد يعرف كيف يسأل. وقد بدا له أن الآخر
 يعرف المزيد. ولم يكن بد من أن يستخرجه منه. فسأل متردداً:

— وماذا عن الطعام ؟

• ليس رديئاً . وهم يقدمون إلينا نوعاً واحداً دائماً ، فلا نعرف الصباح

من المساء. وهم يدفعون إلينا الطعام من خلال طاقة ، ولكن الممر الخارجي مظلم كذلك ، لا يرى الإنسان فيه شيئاً.

- ولكنهم عندما يدفعون إلى هنا بنزيل جديد ، أو عندما يأخذون منا واحداً إلى الخارج ، لا بد يفتحون الباب فنستطيع أن نرى من يقوم بحراستنا .
- أنا لم أرحتى الآن حارساً. فهذا الذي تتحدث عنه ، يحدث فجأة عندما ينام الجميع ، فينفتح الباب ، ويدفعون بالنزيل الجديد إلى الداخل . كما فعلوا بك منذ قليل . فلا يتسرب إلا بصيص قصير من النور ، وتيار بارد من المواء \_ هذا كل ما في الأمر .

وقال روبرت موجهاً الكلام إلى نفسه أكثر نما وجهه إلى الآخر :

- رباه، هذا شيء رهيب!

ثم قال بصوت مرتفع :

- إنك لا تفتأ تقول «نحن» فهل هنا آخرون ؟
- نعم، أطن أننا الآن خسة، والآخرون يرقدون إلى
   الخلف، وليس منا من يعرف على وجه التحديد عدد من هنا.
   فقد أخرجوا في الفترة الماضية أكثر بما أدخلوا.

وأحس روبرت برجفة ساخنة في بدنه . وقبض بيديه في عنف البياض الجيري الرطب المتفتت . واستحالت الحلكة السوداء إلى حلكة بنفسجية وأخذت تتراقص .

وسمع الرجل الآخر يقول :

ارجع إلى الخلف خطوتين تجد جوالقاً من القش خصص
 لك. وإذا أصبت بغثيان ففي الركن دلو.

وترنح روبرت خطوتين إلى الخلف، وهوى فوق جوالق القش. ودهش إذ

وقع على شيء طري، ودهش أكثر لأن الرجل الأخر، كان يعرف الأسياء معرفة دقيقة . فكيف استطاع أن يرى في الظلام الحالك جوالق القش، وكيف استطاع أن يعرف مكان الدلو ؟ ربما كانت الظلمة ، الظلمة الخانقة الراجفة المؤلمة ، له وحده . أو ربما كان أعمى ؟ وهنا استبد به الخوف . لقد عاد يحس بالحوف ينساب في عروقه لأول مرة منذ وقت طويل . لم تكن التحقيقات والحكم والطلقات النارية ، هي التي أعادت إليه الشعور بالخوف . أما أن يكون قد أصيب بالعمى ، فلم يعد يستطيع الرؤية في وقت ظل فيه يستطيع التفكير ، فكان الشيء الذي أخافه وأفزعه . وتلمس عينيه ، وشعر بجفنيه يرتجفان . وصرخ :

- أترى أصبت بالعمى ؟

وجاء صوت الرجل الأخر هادئاً عاقلًا. وأرهف روبرت السمع :

لا، إن الظلمة الحالكة في هذا الجحر هي التي تعمينا.
 وعندما بمضي عليك حين في هذا المكان، ستتعلم الرؤية في الظلام. لقد اعتدنا جميعاً عليه.

ونهض الرجل. وسمع روبرت حركته ، فاعتدل وحملق ناحيته . وظن أنه يرى شبحاً عندما سمع وقع أقدام زاحفة . فقد ذهب الرجل إلى الدلو ففتحه وتبول فيه . وسمع روبرت الماء يترجرج ، فخطر بباله على الرغم منه أن السرجل كان قد صرخ منذ قليل كالحيوان وفكر في أن الغزال يصرخ على هذا النحو عندما يقتلونه . وعاد الرجل إلى مكانه .



ورقد روبرت وضم ذراعيه تحت رأسه . وشل التعب أفكاره بضع ثوان . وفجأة أحس على نحو واهن مشتاق بحنين إلى إحداث ضوضاء ، إلى إحداث ضجة عالية تصم الآذان ، لا هذه الزحزحة الخفيضة والخربشة التي تتناهى إلى السمع من أقصى الخلف ، أحس برغبة في الاستمتاع بضجيج قاعة تمتلىء بالآلات ، أو دوي وابل من الفنابل . والطوى على نفسه . وسأل بصوت خفض :

- ما اسمك ؟

ولم يرد الرجل الآخر. فقال روبرت:

- سأسميك غزالا. فأنت عندما صرخت، خطر ببالي أن الغزال يصرخ على هذا النحو عندما يقتلونه .

وأضاف :

— هل أدنت ؟

فرد الغزال :

• كل من هنا مدانون .

— هل أنت أيضاً . . . ؟

فقاطعه الغزال قائلًا :

• لا. لقد قتلت إنساناً. ولكن نفس العقوبة .. أنت كثير الأسئلة .

وسكت روبرت . أما إلى الخلف في وسط الظلام ، فقد أحدثت الخفافيش حفيفاً . كانت تتهامس وتتشاور . وبسط أحد الخفافيش جناحيه على سعتها وانطلق يئز خلال المكان . ورأى روبرت طيفاً أكثر ظلمة من الظلام . أم هل خدع بصره ؟ وتوقع أن يلمسه جناح ، وانتظر الإشارة . انتظر أن ينير الفتاح ، فإذا بالفراغ حواليه قد استحال الظلام . لا دفعة واحدة ، كمن يدير المفتاح ، فإذا بالفراغ حواليه قد استحال إلى مكان ، بل توقع أن يتلون شيئاً فشيئاً . ربما باللون الأزرق أولا ، فيصبح الهواء كالحرير ، ثم يزداد نصاعة فيصبح الهواء ، كالدخان الدي يتحلل ، وأخيراً يصبح الحائط الأصفر أصفر بالفعل ، والأرض السوداء سوداء حقيقة ، وتتراحم الخفافيش في الأركان وتحطم في فزعها نسيج العناكب ، وقعد الطيف الذي كان يقترب كالخفاش عند جوالق القش : لقد جلس إنسان من البشر وتكلم معه :

#### • أنت الجديد، أليس كذلك ؟

وحملق روبرت فيمن ظنه طيفاً ، في ذلك الذي جلس قريباً مـن رأسـه ، يكاد يلامسه وهز رأسه . وخطر بباله أن الإخـر لا يقـدر على رؤيـة إمـاءته . فقال بصوت عال :

نعم، لم يحض علي وقت طويل هنا. وأنا لا أعرف أين أنا .
 وبدا على الآخر كأنه يفكر. ثم سأله :

● أتراك أتيت من فوق ؟ هل قابلت أخي ؟

ثم أضاف، وكأنه يهدف إلى التوضيح:

• فأنا أبحث عن أخى .

وجلس روبرت. وأحس إحساساً واضحاً بمن أمامه. بل لقد تصور أنه يستطيع وصفه، لشدة اعتقاده في أنه كان يراه بوضوح: لا بد أنه كان صغير السن، لا يزيد على العشرين، قصير الشعر، رقيق الوجه، لين القسات وإن ظللها الحزن، كبير الفم، أحمره، فكأنه جرح ينزف، يرتدي سترة سوداء مشقوقة مقفلة حتى أعلى الرقبة: هكذا عاش في خيال روبرت.

وسأل روبرت:



- ومن أخوك ؟ أنا لا أعرف من تكون ؟

وأسرع الآخر شارحاً :

أنا أركادي ، وأوليڤر أخي . إنه يكبرني بعامين . ولكنه يشبهني جداً .
 إلا أن ڤه أصغر من ڤي وأكثر منه انقباضاً . وهو صموت جداً . ولا بد أنك رأيته فوق .

وحاول روبرت أن يتذكر . فلم يختلط منذ اعتقاله إلا بالقليل مَن النــاس . فأجاب بالنفي .

أنا لا أعرف هل أتيت من فوق . كل ما أعرفه أنني كنت
 ف زنزانة انفرادية .

وقال الآخر الذي يبحث عن أخيه مؤكداً:

کلهم یأتون من فوق . وهم یدفعون بنا إلی أسفل فأسفل . حتی یخبو
 الأمل .

عندما كانوا يجرون روبرت إلى التحقيق تلو التحقيق سمع عن رجل أراد الهروب فأطلق الحرس عليه النار في الخارج. كان الناس يتحدثون عنه، ويتحاكون قصته بالدق على جدران الزنزانات جميعها. وتذكر روبرت القصة فجأة، وخطر الاسم بباله: أوليڤر. لقد كان الرجل الذي قتلوه على الأرجح أخاه. ويبدو أن الخبر لم يصل إلى هنا بعد. فهل يقصه عليه ؟ أكان من المستطاع فتح هذا الجرح النازف أكثر مما فتح ؟ ذلك الفم الذي ذبل من كثرة الموت.

وسمع الآخر يقول له :

- يمكنك أن تقول كل شيء دون ما قلق . فنحن هنا جميعاً من قطاع السياسة . إلا هذا هناك (وقام بحركة ما في الظلام) فهو قاتل . ولكنه إنسان طيب . وأخي بريء ، أتعلم هذا . لقد نسبت أنا كل شيء إلى نفسي . ولعلهم قد أطلقوا سراحه ؟ وقال روبرت مضطرباً كل الاضطراب :

٠ نعم .

ربما لم يكن أوليڤر هذا قد مات. وربما كان هو، روسرت، ذلك الشخص الذي قتلوه في أثناء الهرب. فقد كان دائم التفكير في الهرب. وربما كان الموت الحقيقي على هذا النحو: ظلمة أبدية مطبقة صفيقة. وفي هذا المكان اللانهائي بعض الملعونين، قد غُلُوا إلى الليل البهيم فلا فكاك لهم منه. فهل لو قال له إن أخاه مات، يكون قد قال له الحقيقة ؟ وصمت.

وقال الشاب :

أنت إذن لا تعرف شيئاً. لقد كنا، أنا وأخي، متحابين،
 يجب الواحد منا الآخر كل الحب.

وظل روبرت صامتاً. ومسح بيده على جمجمته التي نبت عليها بعض الشعر القصير الخشن. وقام بعضهم في أقصى الخلف محدثاً ضجيجاً، وخطا خطوات ثقيلة إلى الدلو. لقد سار في الظلام مطمئناً اطمئناناً أثار دهشة روبرت. وبدا عليه لبعض ثوان أن تفكيره تشتت، ثم اتجه مرة أخرى إلى الشاب وسأله:

مل تستطيع أن تراني ؟

فأجاب الشاب في غير تردد:

نعم . منظرك كمنظر كلب كبير . ولقد كان عندنا في البيت كلب حراسة أسود كان يشبهك .

وأراد روبرت أن يضحك . ولكنه فزع من نفسه . ومسح تلقائباً على وجهه ، وتحسس بكفه أنفه وقمه وذقنه . ثم مد يديه إلى أمام ، كأنما أراد أن يصد عن نفسه شيئاً . وغطى بعضهم في الخلف الدلو ، وسار بأقدام ثقيلة عائداً أدراجه . وسأل روبرت :

• من هذا ؟

إنه فلاح مسن . يدعي أنه دخل السجن منذ كان شاباً . ونحسن نسميه بكل بساطة حصاناً لأنه يخب كالحصان القبيح .

وضحك الشاب ضحكة قصيرة ، كانت نغمتها توحي بأن شيئاً لم يرد لـه أن يخرج من ذات نفسه قد انساب معها . وساد صمت طويل .

كان الشاب لا يزال يقعد إلى روبرت ملتصقاً به . وإذا به يهمس :

● سيأتي الطعام بعد قليل . لقد سمع العجوز صلصلة الأواني ، فله سمع
حاد كسمع القطط . ابق هنا قاعداً حتى أناديك . ويمكنك أن تسميني
خفاشاً . والجميع هنا يسمونني خفاشاً ولا أعلم السبب في ذلك . ولكن من
الأفضل ألا يعرف أحد الاسم الحقيقي .

ثم انطلق.

وهز روبرت رأسه . وقام واقفاً وسار ببطه في الاتجاه الذي ظن أن الدلو سيكون فيه . وعقد النية على ألا يعود إلا إذا وصل إلى الدلو . ولست قدمه شيئاً طرياً . كان ذلك هو الموضع الذي رقد فيه الرجل الذي أسماه غزالا . واستأنف السير . واعتقد أنه يرى من تحته أجساماً دافئة تتنفس كأنها حيوانات مظلمة في مرعى بهم . وتجاوزها ، وسار مئة خطوة ، ألف خطوة ، دون أن يصطدم بحائط، ودون أن يصل إلى الدلو . ولكن أصوات النائمين ظلت حوله ، قريبة ، شديدة القرب منه ، وأحس أنه تاه في أدغال الظلام . كانت الأجساد الحيوانية المظلمة تقفز وتتدافع . وكان هو يتبع الأصوات . فاصطدم برجل كان يثني ذراعيه . فوقف روبرت خلفه ، وتحسس رأسه ورقبت وجسده : لقد كان إنساناً . وهنا تلقي لكزة في جنبه ، فانتفض . ودفع بنفسه إلى الأمام ، فوصل إلى فتحة ينساب منها تيار . وقدمت إليه ذراع نحيفة ، باهتة البريق صحناً يتصاعد منه مخار . فتناول الصحن ، وحاول أن يلقي نظرة من خلال الفتحة ، ولكن بعضهم لكزه من الخلف ، فابتعد بصحنه ، ووجد طريقه الآن إلى جوالق قشه في غير صعوبة .

وقعد هناك وأكل. وسمع الآخرين يقلبون في حسائهم أو يتجرعون بصوت عال. وقال في نفسه : رباه، هل ستبقى هذه الظلمة أبداً ؟ ثم قـال في نفسه : إننى ساجن هنا. ثم قال في نفسه : هذا هو الجحيم .

وأق الخفاش بعد الطعام وأخذ الصحون . وتمدد روسرت فـوق جــوالق القش ونام . وكان الخفاش قد حمل إليه غطاء قديماً مهلهلاً وغطاه به .

فلم صحا سمع الثلاثة يتكلمون في الخلف . كان الغزال يرقد غير بعيد ويغني لنفسه بصوت خفيض ، وقد فتح شفتيه فتحة صغيرة . وامتدت الأصوات في بحر الظلام كأنها أحبال النجدة . ووجد فيها ما طمأنه . لقد تبددت العزلة . ونهض وسار بخطوات لم تزل مضطربة ، ولكنه سار مستقياً إلى الدلو . ووجده في الحال .

فلها عاد أمسك الغزال بسرواله فأوقفه وقال له بصوت خفيض كالصفير : - هه يا . . . اقعد هنا .

وقعد روبرت على ركن من أركان جوالق القش . وظل الآخر ممسكاً به . وسأله الغزال بصوت خائف :

● هل تعتقد أننا سنخرج من هنا يوماً ما ؟

ودق قلب رويرت بشدة دون أن يعرف السبب، وقال بسرعة :

لا أعرف. لا أعرف. ولكنني سأجن إذا لم يحدث هذا عها قريب.

واحس كأن الظلمة شلال ينهمر فوقه . وأحس كأنه مخدر . ودوى هدير القنابل ، وارتج الهواء . صرخ روبرت عندما نظر في الهاوية تحته ، ورأى الحيوان يحملق فيه بألف عين : الجنون . وأحدث الهواء طنيناً ، وفاحت منه رائحة الرمة ، واستحال الهواء إلى إبر ، وأخذ الحيوان يلعقه بألسنة دامية .

فلم التحمت الهاوية ، كانوا يجلسون حواليه ، وسمعهم روبرت يتكلمون . كانوا يتكلمون بصوت خفيض . كانوا يحكون عن يـوم الأحـد ، وعما كانــوا

يعملونه فيه \_ عندما كانوا في الخارج ينعمون بحرية يوم يضيء بنور الشـمس . كانت الكلمات تتصاعد كدخان من بيوت ساكنة وترسم صوراً مخترعة . وذهب إلى جوالق قشه ، وارتقى الجزيرة . ومن خلفه تضاربت أمواج الألم .

ولم يبرح روبرت جوالق قشه إلا نداراً . كان يرقد مرتكزاً على يديه ، ويحملق بعينين متألمتين في الظلام . لم يكن ينتظر إلا تلك اللحظة التي قد ينفتح فيها الباب فيدخل شعاع من ضوء . كان ينتظر لحظة النور هذه . وكان التعب يغلبه أحياناً ، فيهوي رأسه ، ويستغرق في نوم كالغروب ينتزعه منه أوهى صوت . فقد كان الخوف من أن ينفتح الباب في غيبة منه يحدث في مخه طنيناً كطنين حشرة خبيثة .

ولقد حدث ذلك عندما كانوا جميعاً نائمين . فقد تحرك مفتاح في القفل . وسحب المزلاج، وانفتح الباب. وقطع شعاع أبيض من النور الظلام بسكين حادة . وجمد النور في الزنزانة ، فكأنه جدار ماثل من الرخام الأبيض . وانحني روبرت على جوالق القش وحملق في النــور بعينــين محمــومتين . ووقف بــالبـاب جندي على رأسه خوذة عالية . وسرت في جسد روسرت قشعريرة ، وأحس بنفسه وحيداً ، عارياً ، منعزلا . وسمع الجندي يصرخ . وسمعه يسب ويلعـن . ثم رأى أجساد الحيوانات المظلمة تقفز إلى شعاع النور. وجذب النور المعاندين كما يفعل المغناطيس. وتقدم الحصان متثاقلًا يغلبه النعاس، وتدلى العرف الرمادي القذر الطويل إلى الخلف ملبداً على رقبته النحيلة . أما جسمه ، فكان قد عَجُف وأخذ يتأرجح بين ساقين مشـلولتين. لفـد كـان الحصــان حصـــاناً فعلًا. وتبعه الخفاش، وقد تدلى رأسه الصغير إلى جانب، ولم ينتشر جناحاه إلا إلى النصف، ولكنهما كانا كبيرين على نحو يشير السرعب. وأحس روسرت لحظة أن عيني أركادي اتجهتا نحوه ، وكان يعرف أنه تصورهما على هذه الهيئة ، كان يحس كأن حشرات مؤذية تحيط به أسراباً أسراباً ، والــــدود يــــأكل مـــن لسانه . وتحركت عضلات فكيه ، وخشى أن يتقيأ في أيـة لحـظة . وهــا رأى الغزال. كان الغزال كبيراً رمادي اللون. وقد تدلت أذناه واهنتين إلى جانبي رأسه الذي طأطأه . وترنح الغزال في النور كحيوان أعمى ، وتعثر في أرجله ، وانكفأ على رجليه الأماميتين. ودفعه الجندي بحذائه الطويل وبغير رحمة خلال الباب، فانزلق الجسد على الأرض، وقبل أن يغلق الرجل الذي يلبس الحلة الرسمية الباب من الخارج ، جرى حيوان صغير أسود إلى الخارج بقفزات سريعة ، ولم يستطع روبوت أن يتبـين مـن هــو . ثم أغلــق المزلاج في عنف . وعلا زيد الظلمة وطوته كموجة من أمواج البحر.

ثم تسلل السكون ، ذلك الحيوان الهائل النهم الصموت ، وهجم على روبرت . فصرخ وهوى في المكان الذي كان يقم فيه الرجل الذي أسماه غزالا . كان جوالق القش خالياً ، ونادى روبرت على أركادي ، وانطوى صوته على نفسه ، فلم يخرج من حلقه سوى نباح مبحوح . وقفز إلى الخلف ونهيش في جواليق القش الأخرى . كانت كلها خالية . كان هو وحده الذي بقي في هذه الظلمة اللعينة الجنونية الفتاكة . هو وحده . وأحس بالدود في فحه ، وبالقرف يخنقه . وأخرج لسانه كها يفعل الكلاب ، وانتظر أن يأتي من يناديه بالسباب واللعنات .



# بقلم: سي الماروق



لم يكن يمر علينا يوم ونحن صغاراً ، لا نلعب فيه الكرة ، كما يفعل معظم الأطفال عندما يجتمعون ، وكنا نمتاز عن الآخرين بأن كافة مبارياتنا منظمة ، نقيمها في شكل دوري ونصف دوري .

كان كل أفراد فريقنا من طلبة الثانوي ، وكنا نطلق على أنفسنا اسم «فريق سللو» ـ بكسر السين ـ وذلك لأننا كنا متشابهين في ضآلـة الجسم ، وبروز عظام القفص الصدري ، وفي نفس الـ وقت فنانين في اللعب ، متفاهمين مكملين لبعضنا البعض ، فرزنا في أغلـب مبارياتنا وخاصة تلك التي كانت ضد فريق « الورشة » أقوى الفرق .

كان فريق الورشة يتكون من صبيان الـورشة والعـاملين بـاليومية في إحدى الشركات التي كنا نلعب في الطريق المجـاور لهـا في ظـلال أشــجار الصنوبر التي ذبحوها أخيراً.

كانت كل مباريات فريق الورشة ، سواء أمامنا أو أمام غيرنا ، تقام بين الساعتين الحادية عشرة والثانية عشرة ، وقت الراحة والغداء ، وكان يتجمع لتشجيعهم أعداد غفيرة من العمال الذين كانوا ينقطونهم بالمال . . وكانوا يكافئونهم أولا بأول ، لذلك كانت مباريات فريق الورشة ، وخاصة ما هو ضد فريقنا ، من أقوى المباريات .

كها كانت مبارياتنا معهم مباريات قمة ، كانت مباريات تناقضات . . فبينا هم عبالقة ، كنا نحن أقراماً . . وبينا كانوا يعتمادون على القوة

والخشونة في لعبهم ، كنا نعتمد على الفن والذوق . . وبينها كانـوا يلعبـون ارتجالياً ، كنا نلعب بخطط مرسومة ومحكمة ، نقضي الأوقـات الـطوال في إعدادها والتدرب عليها .

يضم فريق الورشة بين ما يضم من لاعبيه «عمر القرمة» الذي كان يلعب حافي القدمين ، ولا يفرق بين ركل الكرة أو قطعة من الحجر ، ومما اشتهر عنه ، أنه لم ينظر إلى الكرة مرة وهو يسددها بقوة ، فسدد في الأرض وشق ظفر إصبعه الأكبر ونزف منه الدم غزيراً ، فما كان منه إلا أن انحنى على إصبعه ، ونزع الأظفر وألق به جانباً وأكمل اللعب ، وكأن شيئاً لم يكن .

كنا نناضل في مبارياتنا ضد عمر القرمة وزملائه . . وكانت الجماهمير تضحك لذلك ـ حتى مشجعيهم ـ عندما نهزأ بهم لعباً . . وهـ و مـا كان يُطير صوابهم ويدفعهم أكثر إلى تعمـد الخشـونة واسـتعراض الألعـاب الفدائية ، فلم يكن يهمهم إلا الفوز بأي ثمن .

وفي إحدى مبارياتنا ، التقطت أذني ، ونحن مندمجين في اللعب من أحد المشجعين كبار السن قوله : «ربنا يسترها اليوم ، لا بد أن اليوم سينتهي بقتيل . . » ، أفزعتني الكلمات ، وكدت أوقف اللعب لأحذر زملائي ، فقد جئنا لنلعب لا لنقاتل فيموت منا أحداً ، وعلقت بهذا المعنى عندما ارتطم بي المعلم رشاد ، أكبر لاعبي فريق الورشة ، وعلق هو على كلامي بأن قال : «يا عم قل يا باسط . لا أحد يموت ناقص

عمر . . »

استمر اللعب بعدها واشتد، واضطررنا إلى تهدئة اللعب، وتبادل التمريرات الطويلة تضييعاً للوقت، وكنا ننتهز الفرص لنسدد كرات قوية من بعيد تمكنا معها من إحراز عدد من الأهداف، وهو ما طير صوابهم أكثر، وجعلهم كالحيوانات الهائجة وسط الملعب فتعمدوا الخشونة القاتلة.

وبينا المباراة كذلك والمشجعون مندمجين على الجانبين ، اخترقت أرض الملعب دراجة يقودها رجل مسن ، سار وكأنه لا يرى تجمهرنا ، وسار هكذا بدون مبالاة . . قذفت الكرة قريبة منه فتراجع أحد مدافعي فريق الورشة ليوقفها ، ولم ير الدراجة خلفه فارتطم بها ، وأسقط الرجل المسن على الأرض يئن وهو فوقه ، وغاب الرجل عن الوعي . . غلب ظني بان الرجل قد مات ، فتحرك نظري لا شعورياً إلى الرجل الذي قال منذ قليل يا رب استر . .

وهممت أقول له . . لقد تحققت نبؤتك ، إلا أن رجلاً كبيراً من بين المشجعين أمسك بيد الرجل وقال : « إلينا بالإسعاف فلا يزال ينبض » . . وجرت عدة محاولات للاسعاف طلب خلالها الاسعاف تليفونياً ، وبعد فترة أفاق الرجل ، ووقف من فوره يبحث عن الدراجة ويحاول ركوبها . . ولما سألناه أن ينتظر حتى تحضر سيارة الإسعاف ، حتى لا يتهموننا بالإبلاغ الكاذب وإقلاق السلطات ، استرحمنا أن نتركه

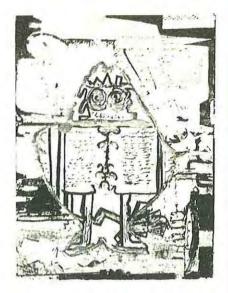
يذهب، فابنته تحتضر وهو ذاهب ليبحث لها عن الدواء الذي لا يمتلك شيئاً من ثمنه . . رفضنا خوفاً من المسؤولية . . إلا أن الرجل الكبير الذي جس نبضه في البداية ، وطلب إلينا في صيغة الأمر أن نرحم الرجل ونتركه لحال سبيله ، وسوف يحل هو محله أمام رجال الإسعاف عندما يحضرون . ودس الرجل الذي كان يرتدي جلباباً أبيض كشعر رأسه ، مبلغاً في جيب الرجل المسن وساعده حتى سار بالدراجة وجلس هو على حافة الطريق ينتظر معنا .

ولما تبادرت أصوات أجراس سيارة الإسعاف إلى أسماعنا ، سارع الرجل واستلق على الأرض ، وأغمض عينيه إمعاناً في قيامه بدور المغمى عليه . . ووقفت سيارة الإسعاف أمامنا في سرعة . . وقفز منها رجل الإسعاف ممسكاً بحقيبته ، اخترقنا وجثا على ركبتيه بجوار الرجل المتمدد على الأرض ، ونحن نكم ضحكاتنا على هذه التمثيلية الهزلية التي اضطرتنا الظروف إلى المشاركة فيها . .

أمسك رجل الإسعاف بمعصم الرجل المستلقى بعد أن مس جبهته ، وفي حركة ثقيلة مد يده وأغلق حقيبته ، ووقف وهو يقـول . . آسـف . . لا أستطيع عمل شيء ، ولا حتى حمله ، فالقانون بمنعنا من حمل الموقى . .

صحنا جميعاً : مستحيل ، فالرجل يمثل ، يقوم بدور من تركيبنا !! وعاد رجل الإسعاف يتأسف ويقول إن الرجل فعلاً ميت . . وعدنا نحن نضرب كفاً على كف ونقول . . مستحيل .

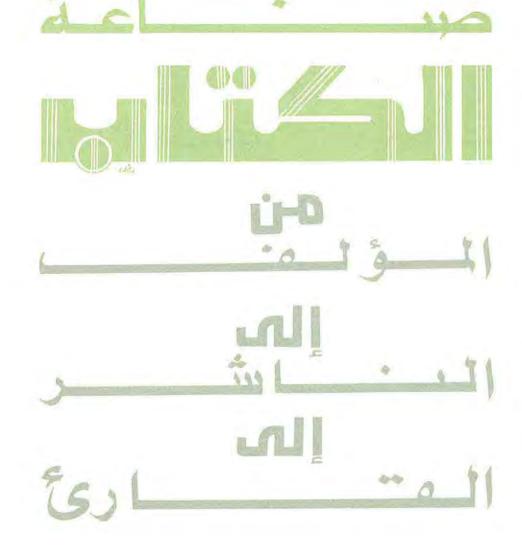




## مطالعات... في الكناب

المُقَّلَّف: دات بس س. سمیت

عرض وتلخيص: فاروق صالح ماسلامة



الحقيقة أننا كمثقفين في دول نامية بدأت تفتح أعينها على مجالات علمية وثقافية وفكرية وأدبية وصحفية جديدة في آفاق الحاضر النامي والمستقبل المأمول، أقول إننا والوضع كذلك، بحاجة إلى أن نتعرف على ثقافات غيرنا من المجتمعات في الدول المتقدمة في مختلف مجالات العلوم والمعرفة.

وهذا كتاب جديد في موضوعه يتحدث \_كها هو معروف عند الوهلة الأولى من اسمه \_ على كيفية تأليف وصناعة الكتاب بدءً من لدن المؤلف نفسه مروراً بالناشر الذي يتولى طبع الكتاب وسالتالي توزيعه عبر المكتبات وبائعيها ومن ثم يصل إلى يد القارئ.

والكتاب ممتع وهو مترجم إلى العربية ، ألفه داتيس س . سميث الذي عرف بأنه «السفير الأميريكي للكتب» والذي كان يشتغل رئيساً لمؤسسة فرانكلين للطباعة والنشر لفترة امتدت أكثر من أربعة عشر عاماً ، وهي المؤسسة الثقافية المعروفة . أما مترجمو الكتاب فهم الدكتور محمد على العريان دكتوراه في التربية من جامعة كولومبيا سنة ١٩٥٧م ، والأستاذ عصمت أبو المكارم ماجستير في الحاسبة عام

1989م، والأستاذ محمود عبد المنعم مراد دبلوم المعهد العالي للصحافة والتحرير والترجمة عام 1907م. وقد بدأ الكتاب بتصدير بقالم الأستاذ أحمد رياض أباظة المدير العام لمؤسسة فرانكلين للطباعة والنشر الذي يقول عن إسناد عمل ترجمة الكتاب إلى المترجمين المذكوريسن: «ولعلي أطمئن بهذا أنني اعطيت القوس باريها وأسكنت الدار بانيها على حد قول المثل العربي-».

وبعد التصدير كانت المقدمة بقلم الدكتور السيد الصادق أبو النجا الذي يستهل مقدمته بقوله:

" يعجبني في هذا الكتاب أنه وضع يده في " زكيبة الفحم " من أول صفحة . لم يكتف بالمبدأ والنظر ، وإنما عالج التطبيق والمهارسة . . لم يقل للقارئ " ماذا " وإنما قال " كيف " ، لم يطف فوق السطح ، بل جال في الأعماق " (ص ٣) .

يشتمل كتاب (صناعة الكتاب . . من المؤلف . . إلى الناشر . . إلى القارئ) على خمسة أجزاء في مجلد واحد ، يضم نص الكتاب دون التصدير والمقدمة . ٣٤ صفحة ، في ٢١ فصلاً .

#### عملية نشر الكتاب

الجزء الثاني : وهذا الجزء من الكتاب يحتوي على سبعة فصول هي على التوالي :

١ \_ اقتصاديات نشر الكتاب.

٢ \_ إنشاء التحرير.

٣ \_ تحرير المخطوط.

٤ \_ تصميم الكتاب .

٥ \_ إنتاج الكتاب: الطبع والتجليد.

٦ \_ بيع الكتب.

٧ \_ الترويج للكتاب: تحضيض الناس على شراء الكتاب.

والمؤلف في هذا الجزء من كتابه يحاول مجتهداً إلى استيفاء موضوع نشر الكتب منذ طباعتها مروراً بتحريرها وتصميمها وتجليدها وبالتالي فيا بعد نشر الكتب على أسس وقواعد مادية مدروسة ومنسقة ، ويلاحظ على هذه الأسس أو البناء الفني -إن صحح التعبير- لموضوع نشر الكتب وسيكولوجيتها أنه بناء مصطبغ بالنظرة المادية كالفصل الأول الذي خصصه المؤلف من هذا الجزء من كتابه عن اقتصاديات نشر الكتاب . ولا أعني أن هذه النظرة المادية عيباً من المؤلف بقدر ما أريد توضيح النظرة العامة في العمل الحياتي عند الغربين عموماً .

#### أنواع نشر الكتب

الجزء الثالث: ويشتمل هذا الجزء على ستة فصول. وواضح أن المؤلف، منذ الجزء الأول من كتابه فالجزء الثاني فالجزء الثالث هذا، وهو يتحدث ويفصل القول عن نشر الكتاب أو الكتب. وسيتحدث أيضاً عن هذا النشر في الجزء الخامس وهو الجزء الأخير من الكتاب. ذلك يدل دلالة واضحة على أهمية نشر الكتب وأقصد به «عملية » النشر للكتاب وطبعه وتوزيعه وبيعه حتى قراءته بالتالى في نهاية المطاف.

وهذه قضية ثقافية أو أنها ظاهرة علمية كبيرة منتشرة انتشاراً واسعاً في دور الكتب وطباعتها في البلدان المتقدمة كأميريكا الشهالية ودول أوروبا .

أما فصول هذا الجزء فهي:

١ \_ الكتب التجارية وأنواع أخرى من النشر.

٢ \_ الكتب الدراسية .

ويتحدث المؤلف في هذا الفصل عن استحسان بعض دور نشر الكتب والمقررات الكتب والمقررات الدراسية سواء كانت الابتدائية أو الثانوية .

٣ \_ كتب الأطفال: يقول المؤلف في هذا الفصل:

« إن كتب الأطفال هي أهم كتب في العالم طراً ، ما في ذلك أدنى ريب (كذا) ، لأسباب ودواع عديدة . . » .

وهذا صحيح ليس فقط بالنسبة للكتب الدراسية التي تستعمل في

#### نشر الكتاب والتنمية

الجزء الأول وهو باسم : نشر الكتب والتنمية القومية ، ويشـــــــــمل على نصلين :

● الفصل الأول ـ فن التدبير والمآرب العامة .

ويستهل المؤلف هذا الفصل بقوله:

« في أي بلد سواء أكان مكتمل النمو أم في سبيل النمو والتطور ، فإن صناعة صغيرة بالقياس المالي » .

ثم يستطرد المؤلف على قوله بهذا التمثيل الجميل إذ يقول:

« ولكن تماماً مثلها يستطيع محوّل صغير أن يحرك ويضبط آلة ضحمة أو جهازاً كهربياً يحمل الطاقة إلى مناطق بعيدة ، فكذلك نشر الكتب يعتبر أيضاً «مفتاحاً».

ولكن أي مفتاح ؟ يقول المؤلف إن ذلك هو مفتاح للتنمية التربوية والاجتماعية والاقتصادية ، ومن ثم للمواطنة الصحيحة . . وأن يبلغ هذا التوضيح للرأي العام ، أو على الأقل لمن بيدهم زمام التخطيط القومي » (ص ٥) .

والمؤلف في فصله هذا يتحدث مستطرداً عن الكتاب ونشره وقـراءته التي يقول بصددها:

" والقراءة الحرة التلقائية ، غثل أرخص ضروب التعليم ، وهي خليقة بأن تنتصر على كل الصعوبات الأخرى بما في ذلك نقص المعلمين الجيدين ، وهي قينة بأن تؤتى أكلها إذا توافرت الكتب الجيدة التي تتناول الحقائق الميسورة الفهم والأوضاع التي تس حياة القارئ في خبراته » (ص ٦) .

• أما الفصل الثاني من الجزء الأول للكتاب الذي نحن بصدده ، فهو باسم (شركاء في عالم الكتب) ، ويرى المؤلف في هذا الفصل أنه لكي تكون ثمة صناعة كتب يجب اتباع عناصر أربعة : «والعناصر الثلاثة الأولى تعتبر في حكم البديهيات المقررة التي يسهل فهمها :

١ \_ المؤلف الذي يكتب المخطوط.

٢ \_ الطابع الذي يحوّل الخطوط إلى طبعة من الكتب.

٣ \_ بائع الكتب الذي يعرض الكتب التي أنتجت.

ولكن الشريك الرابع هو الذي يحتل المركز الرئيسي والذي يعتبر عمله أقل الأعيال فهياً من جانب الناس الذين هم خارج ميدان الكتب، وهذا الشريك هو: الناشر، والخطط والمنظم للمشروع برمته، وهو الذي يجمع الشركاء الثلاثة الآخرين معاً. وهو الذي يأخذ عادة بزمام المبادرة في المغامرة في مشروع نشر الكتاب» (ص ١١).

ثم يفصل المؤلف هذه العناصر الأربعة تفصيلًا دقيقاً جيداً . .

قاعات الدرس للتعليم والتدريب، وإنما أيضاً بالنسبة لكتب الأطفال التي يقرؤنها للتسلية أو المتعة خارج نطاق مناهج التعليم المقررة بالمدارس».

ويضيف المؤلف مستطرداً:

« فالكتب الدراسية ليست كافية ولا وافية بـالنسبة لبلـد تـرتفع فيـه نسبة محو الأمية على نحو موصول مع وجود نقص في المعلمين الصـالحين » (ص ٢١٥).

- ٤ \_ التوزيع الكبير .
- نوادی الکتب وکتب الاشتراکات.

وبودي أن أعطي القارئ لمحة عن هذا الفصل الذي يتحدث عن نوع جديد بالنسبة لأنواع الأندية وخاصة في البلدان المتقدمة وهو أندية الكتب. فللكتب في البلدان الراقية نواد ومنتديات منظمة ومنسقة تماماً كالأندية الأدبية والثقافية في دولنا النامية.

فهناك نادي كتاب الشهر في الولايات المتحدة الأمريكية، ونادي الكتاب العلمي، ونادي الكتاب الديني، ونقابة أدب الناشئة... الخ. راجع (ص ٢٣٧) من الكتاب.

أما الفصل الأخير وهو الفصل السادس من هذا الجزء من الكتاب وهو الجزء الثالث فيتحدث عن (الترجمة: نافذة على العالم). ويستهل المؤلف هذا الفصل بقوله: «إن الترجمة تفتح نوافذ على العالم، وتسهم في تغذية العقل وإثراء الروح على نحو لا سبيل إليه بأية طريقة أخرى» (ص ٢٤٩).

ثم يتحدث المؤلف مستطرداً عن صعوبات الترجمة ومشكلاتها بالنسبة للناشر.

وفي فائدة ترجمة الكتب وجدواها يقول المؤلف: « وطوال العصور ، كانت التراجم من بين أكثر الكتب تأثيراً ونفوذاً ».

ويستطرد المؤلف حديثه عن ترجمة الكتب ويشير إلى الترجمات العربية في تراثنا العربق حيث يقول:

" والعالم الغربي بصفة خاصة يدين بالفضل العميق للإثراء والإحياء والتنبيه التي جاءت إليه عن طريق التراجم التي تمت في بلاد هارون الرشيد والمأمون ، إبان العصر الذهبى لبغداد » (ص ٢٤٩).

ويستطرد المؤلف حديثه عن فضل الترجمات والكتب العربية التي نقلت عن اليونائية وغيرها في بناء النهضة الأوروبية ، حيث يقول في (ص ٢٤٩) أيضاً:

« ولا جدال في أن التراجم التي نقلت من التراث اليوناني إلى العربية ثم فيا بعد من تلك التراجم ومن الأعيال الأصلية لعلياء العرب والفرس إلى اللغات الأوروبية ، قد أسهمت بنصيب يعتبر من أهم ضروب الإسهام في عصر النهضة الأوروبية » [. ه.

وفي جدوى الترجمة القومية يوضح المؤلف الفوائد من ذلك بقوله : «على أن فائدة التراجم ليست مقصورة على التبادل الثقافي بين الدول

أو بين العصور القديمة والحديثة . ففي الدول الكبيرة التي تستعمل لغات كثيرة ، تستطيع التراجم من لغة محلية إلى أخرى ، أو من اللغة المحلية إلى اللغة القومية ، أن تساعد في إيجاد روح الإنحاء و التفاهم في نطاق الأمة الواحدة » (ص ٢٥٠) .

وفي فصل (الترجمة) هذا يتحدث المؤلف عن:

- اختيار الكتاب (المترجم).
- الخطوات العملية في سبيل الترجمة.
  - اقتصادیات نشر التراجم .

#### البناء من أجل المستقبل

الجزء الرابع من الكتاب، وهو فصلان:

١ \_ المكتبات ، ومعرفة القراءة والكتابة ، وتنمية القراءة .

٢ \_ التعاون بين الناشرين.

وفي الفصل الأول من هذا الجزء عن القراءة ومتعتهـا أقتـطف قـول ذاف:

"إن متعة القراءة ، بجرد أن يكتشفها قارئ جديد ، خليقة بأن تمكنه من المضي قدماً في تعليم نفسه وتثقيف عقله حتى بدون وجود المعلمين الكافين أو الاستمرار في التعليم بالمدرسة ، بشرط أن تكون الكتب في متناول يده وبشرط أن تكون متعة في قراءتها لأنها تشبع حاجاته وميوله واهتهاماته » (ص ٢٦٦) .

وعن المكتبات ونشر الكتاب في هذا الفصل يقول المؤلف مستطرداً :

« فالمكتبات والتعلم وتنمية الوعي بالقراءة ونشر الكتاب ، كلها مسائل ترتبط بعضها ببعض ارتباطاً وثيقاً ، وأي تحسين أو نهوض بمستوى أي عنصر منها له تأثير مباشر مؤازر في العناصر الأخرى . . والمكتبات لا يمكن أن توجد ، ما لم تكن هناك صناعة لنشر الكتاب تنتج الكتب وتغذي المكتبات بالكتب التي تحتاج إليها » (ص ٢٦٥) .

وفي الفصل الثاني (التعاون بين الناشرين) من هذا الجزء الرابع من الكتاب يفصل المؤلف القول عن تعاون ناشري الكتب بعضهم ببعض، وذلك في النقاط الست الآتية:

- العلاقات الحكومية .
- ٢ \_ علاقات تجارة الكتاب.
  - ٣ \_ الترويج المشترك.
- الوسائل الميسرة لمستقبل صناعة الكتاب.
- ٥ \_ تنمية وعي القراءة والترويج للمدى الطويل.
  - ٦ \_ اتحادات نشر الكتاب.

ثم وفي نهاية جولتنا مع كتاب (صناعة الكتاب) نـأتي لجـزئه الأخـير وهو الخامس، الذي يضم أربعة فصول وهي تتحدث عن : حقوق النشر وعقوده . وبعض الملاحظات على محاسبة نشر الكتاب . ومحل بيع الكتب بالقطاعي ثم التدريب الخاص بصناعة الكتب.



# مدن وأماكن المغرب العربي



#### أغادير:

إحدى مدن المغرب الأقصى تقع على المحيط الأطلسي، عدد سكانها ١٢٠ الف نسمة ، تعتبر عاصمة إقليم سوس ، الذي يبلغ عدد سكانه ما يقارب مليون ونصف المليون نسمة ، يعتبر ميناء هذه المدينة منفذ إقليم سوس الفلاحي ، وقد أصبح أول ميناء لصيد سمك السردين في العالم عا جعل منه كذلك أول ميناء لصيد الاسماك في المغرب ، كما يحتل كذلك الدرجة الثالثة في تصدير الحمضيات في المغرب ، أصاب أغادير زلزال مدمر سنة ١٩٦٠م ، وقد أعاد بناءها الملك الراحل محمد الخامس .



#### بجاية:

مدينة ساحلية على البحر المتوسط، سياحية بطبيعتها الخلابة لـ وجود الجبال والغابات بها، فيها ميناء من أكبر موانىء شمال إفريقيا، يصدر عن طريقه زيت الـزيتـون والتين والصوف والجلود والمعادن. وبجاية مدينة تاريخية عريقة، كانت في القرن الخامس الميلادي مدينة منيعة بحصونها التي شيدها الفائدال. أصبحت عاصمة بني حاد سنة ١٩٠٩م، استولى عليها الفرنسيون ١٨٣٣م، وهي مرفأ بـ ترولي هـم، ومركز دائرة ولاية «سطيف»، عدد سكانها ٥٠ ألف نسمة.



#### تطوان:

مدينة تاريخية أسسها أبو عمر بن ثابت بن عبد الله المريني سنة ١٣١٠

ميلادية ، تقع على بعد ١٠ كيلومرات من شاطى، البحر المتوسط، يبلغ عدد سكانها حالياً ٢٧٥ ألف نسمة ، اتسعت عهاراتها خلال القرن التاسع الهجري حيث هاجر إليها الأفدلسيون الذين جددوا بناءها ، وأصلحوا الكثير من مرافقها . . . وقد تعرضت تطوان إلى كل من الاستعهارين الإسباني والفرنسي ، تشنهر بشواطئها وفنادقها السياحية ، وصناعاتها اليدوية التقليدية .



#### الثلاثاء (سوق):

مركز تجاري مهم في سهل الشياظمة ، من الأسواق المغربية الكبرى تجري فيه المبادلات التجارية ، فيبيع فيه الفلاحون المواشي والمنتوجات الزراعية ، ويتزودون بكل ما يحتاجون إليه في حياتهم اليومية من سكر وشاي وملابس وغير ذلك ، وفي القطر المغرب أسواق كثيرة تضطلع بهذه المهمة أمثال سوق الأربعاء في المغرب وسوق الأحد في الريف .



#### الجديدة:

كانت مركزاً تجارياً برتغالباً بين القرن ١٦ ومنتصف القرن ١٨ م، كان يسميها البرتغالبون البريجة تقع على ساحل المحيط الأطلسي ، بها أسوار وقالاع برتغالبة . يحتسل ميناؤها المرتبة التاسعة في تصبير السمك ، وتعليبه وتحضير مصبرات الحضر ، وظيفتها تتجلى في دورها كمنفذ لسبهل دكالة ، تصدر منه الحبوب ، وهي كذلك منطقة سياحية بشواطئها الوليدية وشاطىء سيدي يوزيد وغيرهما ... ويبلغ عدد سكانها ١١٠ آلاف



#### الحسمة:

مدينة مغربية تقع على شاطىء البحر المتوسط، نبعد عن العناصمة الرياط بـ 124 كيلومتراً ، تشتهر بغنادقها السياحية ذات الدرجة المعتازة ، يؤمها السياح من كل بلدان أوروبا ، بها كذلك مطار مدني ، وتشتهر بصيد الأسماك والصناعة التقليدية .



#### خريبكة:

مدينة ومركز صناعي مغربي توجد فيه مناجم الفوسفات ، يمد المغرب بـ ه/ الإنتاج ، وبليه مركز اليوسفية وابن كرير وبصدر الفوسفات عـبر ميناء الـداو البيضاء نحو بلدان السوق الأوروبية المشتركة والاتحاد السوفياتي والشرق الاقصى ، وتبعد عن العاصمة بـ ٢٠٧ كيلومترات .



#### الدار البيضاء:

أكبر مدن المغرب مساحة وسكاناً، تقع على المحيط الأطلسي ، مساحتها ١٨٠ كل ٢ ، وعدد سكاتها مليونا نسمة ، وتعتبر العبالة الأولى في المغرب ، وهي عساصمته الاقتصادية والتجارية والمالية ، بها أكبر ميناء في شمالي إفريقيا ، تشتهر بمعرضها الدولي الذي يقام كل سنتين ، وبها مؤسسات بنكية وتجارية ، وهي منفذ لناحية الشاوية الغنية بمحصولاتها الزراعية بالإضافة إلى الصناعات الاخرى الغذائية والمعدنية والكيميائية والنسيجية وبها مطار النواصر لدولي .



#### غذامس (واحة):

من أهم الواحات الموجودة في الجهة الغربية من صحراء ليبيا تقع عند ملتقى الحدود التونسية والجزائرية على الحدود مع طرابلس، توجد فيها مدينة غذامس مركز متصرفية (محافظة غربان). سكانها خليط من العرب والبرير والزنوج، بها زراعة النخيل، وفيها صناعات يدوية، ولهذه الواحة ماض مهم في التجارة الصحراوية مع أواسط إفريقيا.



#### ارزو :

مدينة جزائرية تقع على البحر الأبيض المتوسط، وهي تابعة لولاية وهران، تعتبر أهم ميناء لتصدير الغاز والبترول في الجزائر، تقوم بها صناعة بتروكياوية، وفيها مصفاة للبترول، تمتاز بشواطئها السياحية الرملية.



#### زويلة:

بلدة ليبية توجد على ملتقى الطرق الصحراوية ، وهي مركز مديرية [ محافظة

(سبها)]، فيها قبر ا دعيل الشاعر،، سكنها إباضيون، راجت فيها النخاسة وتجارة الجلود، فيها حبوب وأشجار مثمرة، تقع في مجموعة واحات الفزان.



#### --وسة:

مدينة تونسية كانت تسمى قديماً وهيدرومينوم و . اسسها الفينيقيون نحو القرن التاسع قبل الميلاد ، ومنها خرج هنيبعل في حملته على وسقيبون و . اشتهرت في العهد البيزنطي ، فدعيت (يوستنيانوبوليس) ، رعها الأغالبة في القرن ٩ م ، وأصبحت مرفأ عسكرياً سنة ٧٩٧م ، فيها دياميس واسعة استعملها المسيحيون في القرنين الثاني والثالث مدافن لهم ، وفيها كذلك مقبرة رومانية ، وهي مركز صناعي هام ، بها ميناء ثانوي يصدر الزيوت والحلفا ، وهي عاصمة إقليمية للساحل ومركز لإنتاج السيارات والشاحنات والمواد الغذائية .



#### شفشاون:

وتسمى كذلك بالعامية « الشاون » مدينة مغربية تـاريخية أسسـها المجـاهد ، علي بـن راشد » سنة ٩٧٣هـ/ ١٤٧١م ، اشتهرت هذه المدينة منذ القـدم بـكونها مـدينة للجهـاد ومنطلقاً للأبطال الذين حملوا راية التحرير ضد الاستعهار الإسباني والفرنسي الذي تعرضت له ، لها أهمية اقتصادية تتجلى في صناعاتها التقليدية والفـولكلورية ، وهـي مـدينة سـياحية لجـال طبيعتها وهدوئها .



#### صور الغزلان:

مدينة في الجزائر تقع على سفح جبال البيبيان، مركز دائرة (ولاية المدية)، وهي سوق ريق لتسويق الحبوب والزيوت والألبان. هي الوزيها، القديمة في العهد الروهافي، وتعتبر هذه المنطقة جبلية كلسية تخترقها عمرات أبواب الحديد.



#### الضاية (مرتفعات):

منطقة في الناحية الشمالية الغربية من الجزائر، تقع فيها مدينة تلمسان بالقرب من الحدود المغربية، توجد بها تلال كثيرة تحيط بها غابات كثيفة، يسرتكز اقتصادها على الحبوب وبجوارها إلى الجنوب توجد مساحات شاسعة من نباتات الحلفا.



#### طنجة:

مدينة مغربية تقع في الضفة الجنوبية لبوغاز جبل طارق بين البحر المتنوسط والمحيط الأطلسي أسسها الفينيقيون في القرن الثاني عشر قبل الميلاد . ثم اتخذها الرومان عاصمة لمستعمراتهم بالشهال الإفريقي ، أصبحت منطقة دولية سنة (١٩٢٣ ـ ١٩٥٣م) ، فكانت مقرأ لقناصل الدول الأجنبية ، تلقب ديمسروس الشهال ، بها ميناء تجاري

وسياحي، وهي عاصمة المغرب السياحية، بها صناعات تقليدية فخارية وجلدية، توجد بها آثار قديمة كضريح الرحالة المغربي ابن بطوطة وكهوف هرقل، وجبل «مارشان» وغرها.



#### الظهرة (جبال):

بلاد جبلية جزائرية يبلغ ارتفاعها ألف متر عن سطح البحر، تقع على الشريط الشيالي المطل على البحر المتوسط بين مليانة ومستغانم المدينة التي تشتهر بالصناعات الغذائية كالسكر، وفيها معامل كذلك لمعالجة الشمندر، سكان هذه المنطقة من البربر،



#### عنابة:

كانت تسمى سابقاً (يونة) مستعمرة قرطاجية ، وعاصمة ملوك نوميديا ، ومقر استفية القديس « أوغسطينس » وكانت تدعى « هيپون » ، وهي عاصمة ولاية عنابة تطل على البحر الأبيض المتوسط، مركز اقتصادي وصناعي ، تصدر الحديد والفوسفات ، والحمضيات ، والحلفا ، بها صناعة المنسوجات والتبغ والقاطرات الحديدية ، بها مركب لصناعة مشتقات الفوسفات كالحامض الكبريتي ، وبها إنتاج زراعي ، وموارد معدئية كالرصاص والزنك والنحاس .



#### غاردایه:

مدينة جزائرية تلقب المجوهرة الواحات ، تبعد عن الجزائر العاصمة بـ ١٠٠٠ كيلومتر على طريق معبد ، توجد في سهل وادي ميزاب وسط السجار النخيال الباسقة ، تنتشر قراها وضواحيها على مسافة ٢٠ كيلومتراً تقريباً ، وهي مدينة سياحية في فصل السربيع لجوها المعتدل وزهورها الجميلة ، وهي مركز تجاري نشيط لوجود أسواق كشيرة بها ، تقوم فيها صناعات فولكلورية خاصة صناعة البسط ذات النقوش البديعة .



#### صفاقس:

تعتبر المدينة التونسية الثانية من حيث السكان، بعد تونس العاصمة ويبلغ عدد سكانها ٧٥ الف نسمة، ويعتبر ميناؤها من أفضل المواف، تجهيزاً في كل النصف الجنوبي من القطر التونسي، وهي مركز مهم للصيد البحري، كما يوجد بها معدن الفوسفات، وهي منطقة فلاحية تشتهر بإنتاج الزيتون واللوز.



#### القنطرة:

مدينة مغربية تقع على المحيط الأطلسي ، عاصمة سهل الغرب وأكبر مدنه ، تقع على جرى نهر سبو الأسفل ، يحتل ميناؤها المرتبة الثالثة في البلاد ، وهــي مــركز تجــادي وصناعي هام بها صناعة المعلبات والنسيج والورق المقوى وصناعات غذائية كصناعة النريت وعصير الليمون ، وبعود تاريخ تأسيسها إلى ١٩١٥م، وهـي منطقة ســياحية في فصــل الصيف لوجود مصطاف المهدية بقربها .



#### الكاف:

مدينة في تونس على الناحية الغربية مع الحدود الجزائرية ، كانت مركزاً فينيقياً قديماً بعرف بـ «سيكافيناريا » ، اشتهرت بهيكل آلهتها الشرقية . جعلها «أغسطس» مستعمرة رومانية ، ويبلغ عدد سكانها ٢٣ ألف نسمة ، وأهم منتوجاتها الفلاحية زراعة القمح والحبوب .



#### طرايلس (الغرب):

عاصمة جمهورية ليبييا تقع على البحر المتوسط، وهي عاصمة اقتصادية وسياسية وأكثر مدن ليبيا حيوية ونشاطاً، يبلغ عدد سكانها ٣٥٠ الف نسمة، وميناؤها رئيسي في البلاد، بها آثار قديمة، وأبنية عصرية حديثة، تشتهر بمعرضها الدولي السنوي، تحتل المرتبة الأولى في الصناعة، لكن بها مؤسسات صناعية صغيرة وإنتاجها يقتصر على بعض السلع الضرورية للاستهلاك الحلي، من مرافقها العامة الجامعة الطلابية.



### المدية :

كانت هذه المدينة الجزائرية إحدى حصون وقلاع الثورة الجزائرية ، أسست في عهد الصنهاجيين ، إحدى ولايات القطر الجزائري ، تبعد عن العاصمة الجزائر ب ٩٠ كليومترا ، تنشر فيها صناعات القرميد والآجر وصناعة الأحدية والكلس بالإضافة إلى صناعة المضخات ، كيا أن هناك صناعة تقليدية ، وهي مدينة زراعية تنتج عاصيل مختلفة كالقمح والشعير والفواكه . . . مع الاهنام بتربية الأبقار والأغنام والدواجن ، من منشآبا الحديثة مركب أولمبي مختلف الرياضات .



#### نفطة:

مدينة توجد في تونس ، كانت تسمى عند الرومان « نبتة » بلدة وواحة تقع في غربي تونس قرب شط الجريد ، مركز معتمدية « قفصة » تمتاز بكثرة مياهها ، ويزيد عـدد النخيل فيها على مئتي الف نخلة . عدد سكانها ١٥٠ ألف نسمة .



#### الهوقار (جبال):

ويقال لها أيضاً الحَجَّار، وهي كتلة جبلية بركانية في صحراء الجزائر، يبلغ علوها وجوم متر، تشتمل على أشكال تضاريسية هندسية تعبَّر عن مدى الجفاف الذي يمنع الحياة النباتية وبالتالي يجول دون تكوين غطاء من التربة فوق السفوح، ويقطن هذه المنطقة الطوارق وهم إحدى القبائل البريرية التي تعيش متنقلة بين الصحارى الإفريقية، وأهم مدن منطقة الحَجَّار مدينة تمنراست.



#### وليلى:

كانت تسمى في عهد الرومان بد وقصر فرعون ، تبعد عن مكناس المدينة المغربية بد ٢٦ كيلومتراً ، تعاقب على حكمها حينا كانت مستعمرة رومانية في القديم سبعة أباطرة رومانيين وذلك ابتداء من سنة ٩٦ إلى سنة ١٩٦ ميلادية ، وكانت مقدر نائب الملك وعاصمة موريتانيا طنجيتان. وهي الآن منطقة سياحية تاريخية بها أطلال رومانية وكقوس نصر » و وطريق ماكسموس ، .



#### يفرن:

مدينة في ليبيا تقع في الناحية الشهالية الغربية على الحدود مع تمونس، وهمي محركز متصرفية (محافظة غريان)، تقوم بها صناعات يدوية وبها زراعة بعلية وفيها مسراع للسهوب، وإلى الجنوب منها يوجد جبل (تقوسة) الذي هو عبارة عن جرف كببر يتراوح ارتفاعه بين ٩٦٠ و ٩٧٠ متراً، وسكان هذا الإقليم من البرير ويعتمد نشاطهم على الزراعة الشجرية .. الخيل زيتون وتين . .

### مناقشان

# و 🕳 تعلیقات

#### المسلمون في يوغوسلافيا

كانت مجلة (المعربي) قد نشرت استطلاعاً عن مسلمي يوغوسلافيا، وردت فيه بعض النقاط التي تستدعي الملاحظة وتستوجب التعليق، وحيث إنني أمضيت في تلك البلاد خمسة أعوام كاملة ما أشاء خدمتي الدبلوماسية حكنت خلالها على اتصال مستمر بمسلميها، فقد رأيت من واجبي أن أبادر إلى تسجيل ملاحظاتي على ذلك الاستطلاع، وبعثتها لتنشر في المجلة نفسها. إلا أنني فوجئت بعددها الصادر في شهر آب (أغسطس) ما مادفت هوى في نفس هيئة التحرير!! وقد حزَّ في نفسي أن تسمح مجلة عربية كبرى لنفسها بالتصرف فيا يردها من تعليقات دون أن تشير على على الأقل الى أنها اختصرتها أو اجتزأت منها، بل إنها نشرت ما نشرت وكأنه هو تعليق كاملاً غير منقوس، وفوق ذلك فيلته بتوقيعي!! وكان بوسعها مثلاً أن تقول: «وردنا تعليق من (فلان) تضمن بعض الملاحظات على استطلاعنا عن مسلمي يوغوسلافيا نقتطف منه ما يأتي ... النخ » مراعاة للأمانة الصحفية، لكنها لم تفعل!!

لهذا أجد نفسي الآن في حلّ من نشر ذلك التعليق خدمة للحقيقة وتنسويراً للقراء، فأقول :

من واجبي وواجب كل مسلم أن يشكر لمجلة «العربي» التفاتاتها الكريمة بنشر استطلاع عن «الحضارة العربية الإسلامية في يوغوسلافيا». ولكم كنت أتمنى أن تعير صحافتنا العربية ووسائل إعلامنا شيئاً من الاهتام الإخواننا المسلمين المرابطين في أعهاق القارة الأوروبية . ولكن الاستطلاع الذي نشرته «العربي» في عددها الصادر في شهر نيسان (أبريل) ١٩٧٨م ، خلافاً للاستطلاعات القيمة الغنية التي عودتنا عليها ، جاء هذا الأخير مخيباً للآمال! فقد كان استطلاعاً سطحياً جمع فيه كاتبه معلومات قليلة مما يدور على الأفواه ، أنه ركز على معلومات معينة وتجاهل معلومات أخرى .

ولعل من المفيد أن أوجز ملاحظاتي عن الاستطلاع في نقاط محددة ، منعاً للاستطراد الذي قد يجرنا إليه الحديث، والحديث ذو شجون :

ا \_ من النقاط الأساسية التي أغفلها الاستطلاع ، المقدمة التاريخية التي الضوء على دخول الإسلام إلى البلقان ويوغوسلافيا بالذات ، إذ لا يكني أن يقال إن المتجار العرب قد عرفوا شواطئ يوغوسلافيا وتاجروا مع أهلها ، وإن بعض هؤلاء أعجبوا بالإسلام فاعتنقره ! كها لا يكني أن يقال إن الجيوش العثمانية قد فتحت أقالم يوغوسلافيا ، وإن بعض أهلها اعتنقوا الإسلام بسبب ذلك الفتح . هذا بالتأكيد لا يكني ، ولا بد من مقدمة تاريخية مركزة مدعمة بالحقائق والتواريخ ، وإن لم يزد حجمها عن نصف صفحة ،

فتنبر الطريق أمام القارئ ، وتعرفه بأن الإسلام قـديم في البلقـان ، حــتي إن ياقوت الحموى لق بعض مسلمى الجر في أوائل القرن السابع المجري (الثالث عشر الميلادي) ، وكانوا على مذهب أبي حنيفة (١) . وهكذا فإن الإسلام في تلك المناطق الأوروبية أقدم بكثير من الفتح العثماني (٢) . بل إن أبا حامد الغرناطي المتوفي سنة ١١٦٩ م \_ وهـ و عالم مسلم ورحالة عاش في المجر وتولى مشيخة الإسلام فيها \_ تحدث في كتابه «تحفة الألباب ونخبة الآداب» (٣) عن المسلمين هناك قبل ياقوت بحوالي قرن من الزمان. وهكذا فإن العثانيين عندما دخلواً يـوغوسلافيا، وجدوا تربة صالحة لنشر الإسلام بدون اكراه (٤) ، ولا سيا في منطقة البوسنة والهرسك . أقول إن مثل هذه المقدمة ضرورية للقارئ العربي ، للتعرف على إخوانه المسلمين، الذين هم في غالبيتهم العظمي من العنصر السلافي الذي اعتنق الإسلام ولم يكونوا من المهاجرين الأتراك أو غيرهم ، كما قد يتوهم البعض، وهم بالفعل لا يزالون يتكلمون لغة سلافية لا تختلف عن لغة صربيا أو كرواتيا أو الجبل الأسود ، وليس لهم لغة غيرها ، إلا أنهم يصرون على أن قوميتهم هي " الإسلام " ، ولا قومية لهم غيره ، وقد اعترفت الحكومة اليوغوسلافية لهم بهذه القومية .

٢ ـ كان من واجب كاتب الاستطلاع ، أن يشير إلى التنظيمات الإسلامية في يوغوسلافيا ، فيشير إلى وجود إدارة مركزية في سراييقو برئاسة رئيس علماء مسلمي يوغوسلافيا (وهو الآن الشيخ نعيم الحاج عبديتش) ، وهو المفتي الأكبر ، وإلى جانبه مجلس من كبار العلماء يتولى الإشراف على المساجد والمدارس الدينية والبعثات وإدارة الأوقاف . وأن في كل جمهورية من جمهوريات يوغوسلافيا الست رئيس علماء يدير شؤون مسلميها ، ومثل ذلك في إقليم (كوسوفو) الذي يتمتع بالحكم الذاتي ، والذي يقطنه أغلبية من الألبان . وهذا الوضع يجعل مسلمي يوغوسلافيا أعظم جماعة إسلامية منظمة في أوروبا ، لذلك فهي أصلح قاعدة إسلامية لنشر الدعوة الإسلامية في أوروبا ، للنظر لتنظياتها وموقعها الجغرافي .

" اغفل الاستطلاع التعليم الديني في يوغوسلافيا، فلم يحدثنا عن مدرسة الغازي خسروبك في سراييفو، التي حلت محلها "كلية الدراسات الإسلامية الجديدة، كما لم يتناول المدارس الثانوية الدينية الموجودة في بعض المراكز المهمة مثل سراييفو وبرشتينه، وهي التي تخرج الأثمة والخطباء، ومن بين خريجها يرسل المبعوثون للدراسات العليا في الخارج. هذا علاوة على الكتاتيب في المساجد، وهي التي يذهب إليها الأطفال في صبيحة كل يوم أحد، بينا يذهب إليها البالغون في أمسيات اليوم المذكور، لتعلم القرآن الكريم واللغة العربية والفروض الدينية، من ذلك مثلاً أنه كان في سنة ١٩٧٤م، وفي منطقة واحدة ٤٢ مسجداً لتحفيظ القرآن الكريم، و ٢٥ مدرسة لتعليم العلوم الدينية، وهي تضم القرآن الكريم، و ٢٥ مدرسة لتعليم العلوم الدينية، وهي تضم

### -1 # 414

## و 🕳 تعلیقات

حوالي أربعة آلاف تلميذ <sup>(٦)</sup> .

٤ ـ كذلك لم يتناول الاستطلاع المكتبات الإسلامية ، وفي مقدمتها مكتبة الغازي خسروبك في سراييفو ، وهي التي تحوي عدداً غير قليل من الخطوطات العربية والتركية والفارسية والصربية ، فضلاً عن مكتبات الإدارات الدينية والمساجد (٧) .

و \_ يوحي الاستطلاع لقارئه بأن الدول العربية والإسلامية مقصرة كل التقصير بحق مسلمي يوغوسلافيا ، وأن مصر وحدها هي التي تقدم المنح لأبناء المسلمين اليوغوسلاف . . وهذا غير صحيح ، وأنني كممثل دبلوماسي خدم في يوغوسلافيا خمس سنوات كاملة ، أستطيع أن أصحح هذه الأفكار، فأقول بأن الدول العربية لم تكن مقصرة إلى الحد الذي يوحي به الاستطلاع ، فإن العراق ، مثلاً ، قدم ثلاثين منحة للطلبة المسلمين لدراسة الشريعة الإسلامية في بغداد ، مع سبع منح للبنات المسلمات ، وهذا \_ في ظني \_

حدث تاريخي لعله يقع لأول مرة في تاريخ مسلمي أوروبا ، إذ تتصدى سبع بنات لدراسة الشريعة ! (وقد لق الأستاذ سقا أميني بعض هـؤلاء في يوغوسلافيا بعد تخرجهم) . أقول وهذه المنح هي غير المنح التي تقدمها العراق للطلبة اليوغوسلاف عموماً على أساس اتفاقيات التعاون الثقافي بين البلدين ، وهي مفتوحة للطلبة المسلمين وغير المسلمين على السواء .

ثم إن الجامعة الإسلامية الليبية كانت تقدم أيضاً منحاً سخية للطلبة المسلمين بالذات. وأود أن أقول بهذه المناسبة ، خدمة للحق ، بأن إخواننا مسلمي يوغوسلافيا كانوا يتشكون (وكان ذلك في أواخر الستينات) من أن المنح المصرية كانت تقدم بواسطة الحكومة اليوغوسلافية ولا تخصص للمسلمين وحدهم ، ولذا كانت الاستفادة منها للدراسات الإسلامية محدودة .

٦ ـ أما بالنسبة للكتب والمجلات، فأقول لو أن كاتب الاستطلاع كلف نفسه عناء مراجعة المكتبات الإسلامية سواء في معاهد التعليم أو المساجد، لوجد أن كثيراً من الكتب القيمة فيها مهداة من الدول العربية، بل إنه لو تفقد مكتبة جامع بلغراد (وهو جامع البيرقلي، وليس «اليرمكي» كما توهم كاتب الاستطلاع، إذ كان يرفع على مئذنته علم (بيرق) عندما يحين

موعد الأذان أثناء النهار، فيراه مؤذنو مساجد بلغراد الأخرى، وكان عددها ٢٠٠ مسجد، فيؤذنون بأذانه!)، أقول لو تفقد مكتبة هذا الجامع لوجد فيها عدداً غير قليل من الكتب الإسلامية التي أهدنها الحكومة العراقية، وبينها عدد من المصاحف، بل لو سأل صديقنا الشيخ حمدي يوسف سباهيش، مفتي بلغراد، لأخبره بوجود تلك الكتب. وعلاوة على ذلك فقد تبرعت رابطة العالم الإسلامي بمكة المكرمة بخمسة آلاف كتاب عام ١٩٧٤م، لكتبة أحد المساجد (١٩٧٤م)!!

٧ \_ أن الحكومات العربية \_ وإن كان بعضها مقصراً \_ لم تتردد في دعم مسلمي يوغوسلافيا كلما دعت الحاجة، من ذلك أن المملكة العربية السعودية قدمت عام ١٩٧٤م، مبلغ ربع مليون دولار صحبة السيد محمد صفوة سقاء أميني (الأمين العام المساعد لرابطة العالم الإسلامي) مساهمة منها في إنشاء مبنى كلية الدراسات الإسلامية في سراييقو، كما تبرعت

حكومة الكويت بخمسين ألف دولار ، وحكومة ليبيا بعثرين ألف دينار لبي ، وحكومة السودان بعشرة آلاف جنيه استرليني (1) للمشروع نفسه ، ولم تتأخر تلك الحكومات عن بقديم العون في مناسبات أخرى ، أذكر منها ؛ أن الزلزال عندما ضرب مدينة سكوبيا (عاصمة جمهورية مقدونيا) في تموز (يوليو) ١٩٦٣م ، وتعرضت مساجدها الأثرية للخراب ، بادرت الحكومة

هذه بضع ملاحظات عنت لي وأنا أطالع استطلاع «العربي » وقد دفعني إلى إبدائها حرصي على وضع النقاط على الحروف ، وأملي وطيد بأن يتسع لها صدر المشرفين على المجلة العربية الغراء ، فيتقبلوها بروح التسامح ، ويعملوا على استكمال ما ورد فيها في استطلاع تال إن شناء الله .

العراقية بتقديم مبلغ كبير خصص لعمارة تلك المساجد (علاوة على العدون المباشر الذي قدمته للحكومة اليوغوسلافية)، وقد قمتُ شخصياً بتقديم المبلغ إلى المرحوم الحاج سليمان كمورا رئيس العلماء آنذاك. وقدمت الحكومة العراقية بعد ذلك بعامين معونة مادية سخية لمسلمي إحدى المدن التي ضربها الزلزال في جهورية الجبل الأسود أو «مونتو نيغرد» كما يسميها الإنكليز (وليس «مونسجرو» وهو الاسم الوارد خطأ في الخارطة الملحقة بالاستطلاع، علماً بأن اليوغوسلاف يسمونها «سيرنا غورا»).

هذا وإنني أشارك كاتب الاستطلاع الحترم رأيه في أن من واجب الدول العربية ابداء اهتهام أكبر بإخواننا المسلمين في يوغوسلافيا، ومدهم بالعون المادي والأدبي، ولا سيا بالكتب والجلات على اختلاف أنواعها لإبقاء الصلة الروحية حية بينا وبينهم، فإنهم كما وصف حالهم أحد كبار علمائهم : « يعيشون في غربة روحية ، وأن أي شيء يردهم من إخوانهم المسلمين ، مها كان صغيراً ، سبساعد على تبديد تلك الغربة » .

#### المسراجع

- ١ \_ ياقوت الحموي ٤ معجم البلدان ٤ طبعة أوروبا .
- ٢ \_ الدكتور إسماعيل باليتش ؛ الإسلام في المجر؛ ، القاهرة ١٩٦٦م.
- ٣ \_ محمد صفوة سقا أميني والمسلمون في يوغوسلافيا،، بيروت ١٩٧٤م.

## مناقشات و تعلیقات

- الدكتور سامى الصقار دمذكرات وخاطرات من يوغوسلافيا، لا تزال مخطوطة .

#### الهوامش

- (١) ياقوت «معجم البلدان»، طبعة أوروبا، ج ١/٤٦٩ وما بعدها .
- (٣) الدكتور إسماعيل بالينش والإسلام في المجرن، القاهرة، ١٩٦٦ م،
   ص ١٥ ــ ١٦ .
  - (٤) محنة الإسلام، ص ٨ .
  - (٥) محمد صفوة السقا أميني ، المسلمون في يوغوسلافيا ، بيروت ١٩٧٤ م ، ص ٣٣ .
    - (٦) المرجع السابق، ص ٢٤.
- (٧) وقبل نشر هذا التعليق تلقيت رسالة مؤرخة في ١٩٧٨/١٠/١ م، من الاستاذ نباز شكريج، أمين مكتبة الغازي خسروبك في سراييفو (وهو حاصل على شهادة الماجستير في التاريخ الإسلامي من جامعة بغداد)، يقول فيها : ٥ استطلاع (العربي) فيه نـواقص كثيرة وتشــويش حالتنا الإسلامية ، فمثلاً كاتبه لم يذكر مكتبة الغازي خسروبك في سراييفو وثروتها من المخطوطات العربية والتركية والفارسية ــ وهي أزيد من عشرة آلاف مخطوطة ــ مـا عـدا الــكتب المطبـوعة باللغات المختلفة، وهي المكتبة الرابعة في أوروبا من حيث الخطوطات الإسلامية القديمة ٤ .
  - (٨) المرجع السابق، ص ٢٤ .
  - (٩) المرجع السابق، ص ٢٩ .

د. سامي الصقار سفير العراق في يوغوسلافيا سابقاً ومن أساتذة التاريخ الإسلامي بجامعة الرياض (كلية الآداب)

#### اختراع البارود

جاء في تاريخ التمدن الإسلامي لجرجي زيدان ، أن اختراع البارود كان سنة ٧١٩ هجرية ، وأن العرب أسبق إلى اختراعه من الافرنج . ويقول المؤرخ حبيب الله بهاء السلطان في رسال له حول هذا الموضوع ، إن الشاعر الإيراني أسدي الطوسي المتوفي سنة (٤٦٥ هـ) وأول من ألف قاموس للغة الفارسية ، كان قد ذكر في كتابه المعروف به (كر شاسب نامه) ما يدل على أن في زمان (فريمان) جد (رستم) الفارس الشهير الإيراني ، كانوا يستخدمون المدافع المعمولة من النحاس في عاربتهم ، وأن القنابل في ذاك الزمان كانت حجارة يزيد وزنها على مئة رطل ، كها هو معمول في زماننا في أوائل القرن العشرين .

الاختراع إلى شوارتز في سنة (٧١٩ه)، لأن العرب استخدمته قبل ذلك بنصف قرن في «سجلهاسة»، والفرس استخدمته قبل هذا التاريخ في محارية نريمان مع اللصوص الذين تحصنوا في قلعة اسبنده، وباستخدام المدفع والبارود غلبت اللصوص على (نريمان) بعد أن حاصر القلعة ثـ لاث سنين متـواليات، وخـدمة للتاريخ نورد الأبيات المترجمة للمؤرخ بها، السلطان:

نریمان در آن بارکاه شهی (نريمان في تلك الخيمة الملوكية شب آخر ش بود شب زنده داشت (فكانت آخر لياليه ، فأحيا الليل جميعاً مرآن خيمــة بـــدبيش يــرج حصـــار (والخيمة كانت منصوبة بإزاء بسرج الحصار یکی دیاك منجر درآن بسرج بسود بدارو مرآن رعد انبا شتند از آن برج آن سنك أمدر ها ( أسن ذلك السبرج أفلست ذاك الحجر نـريمان در آن بار كه در نمـاز (نريمان في الخيمة كان مشغولا بالصلاة از آن بس كز ان كين كذ شته سه سال (حاصروا القلعة ثلاث سنين زيا لا جـو آن رعـد انـداختند (فلما ألقوا تلك الصاعقة من الأعمالي

همسي بسود تساشد زمسر دم تهي بق حتى أصبحت خالية من الناس) همی بیش یر دان سرا قکنده داشت وكان راسم متحنياً امام الرب) درآن بسرج بحسو دي شب قلعبة دار وفي ذلك البرج كان سلطان القلعة) که تیر ش بد از سنك صد من فرود وقنبلت أكثر وزنا من قنطار) همه روز تما شهب نهد اشتند وابقــوه حــتى الليــــل) بدان اتش ودود جون اردءها بين النار والدخان كحية تخرج من فمهما النـار) بدر کاه بزد انش بو دي لياز وكان يناجى إلى باب الله) همه دشمسن و دو ست وا زان مسلال وملِّ الأعداء والأحياء من ذلك) جهان از نریمان بسیر داختند جعلوا الدنيا خالية من وجــود نــريمان)

فإذا اعتبرنا حكاية (نريمان) والمدفع والبارود حقيقية ، يستنتج منها أن الفرس استخدموا المدفع والبارود قبل ميلاد المسيح بقرون ، وإذا اعتبرنا هذه الحكاية خرافية أو أسطورية ، فلا يستطيع أحد أن ينكر أن الفرس كانوا يستخدمون البارود والمدفع في عصر (أسدي الطوسي) أو قبله .

ويقول المؤرخ بهاء السلطان: إن الشاعر السطوسي، ذكر في أشسعاره وجسود المدافع، وشرح طريقة استعهاها، وكيف كانوا يسطلقونها بواسطة البارود، كها كانت جيوش الدول تفعل في مطلع القرن العشرين، وإلا فمن أيسن عرف أسدي الطوسي وجود البارود والمدفع وطريقة استعهالها، كها شرحهها في كتابه؟ ولا يعلل ذلك إلا بوجودهما في إيران قبل زمن (أسدي السطوسي) أي قبل (٤٦٥هـ) والله أعلم.

مد أديب غالب دمشق \_ سورية

### مهالإصدقاء

#### علوم ومصطلحات

أملي كبير في أن تحدثوا بابأ متخصصاً في العلوم الميكانيكية والسرياضية والقانية والكونية المتعلقة بدراسة الفضاء الخارجي، وأخيراً أرجوكم أن تشرعوا ابتداء من السنة الرابعة للمجلة في نشر موضوعات عن الجراحة عبر القرون. كما أرجوكم أن تحدثوا زاوية تنشرون فيها المصطلحات العلمية التي نحن بأمس الحاجة

#### قائم ليلى الختار القنيطرة - المغرب الجلة :

لقد قدمنا بعض هذه الملاحظات وبعضها الآخر سوف يقدم ضمن الخطط القادم إن شاء الله .

#### عظماء العالم

في بداية حديثي أقدم لكم أحر وأنبل شكري لكم ولجميع مسن يساهم في مجلتكم العلمية الثقافية ، ولكن أرجو منكم المعذرة لو نبهتكم الشيء هو : أن تجعلوا بين زوايا هذه المجلسة زاوية تتضمن الكتابة عن عظاء العالم ، مجيث يتضمن كل عدد نبذة عن أحد هؤلاء التالي : حياته منذ طفولته ، التالي : حياته منذ طفولته ، الفترة الرمنية السكل عهوده وحياته العلمية ، الفترة الرمنية الستي عاشها . الغ ، ولكم تحيان .

قاسم محمد الوادي سورية ـ درعا ـ قرية الحارة

#### الجلة:

إن ما أشرت إليه موضوع في حسابنا، وقد نشرنا عنه في أغلب الأعداد .

#### تصحيح

قرأت في الصفحة (١٣٦) العدد (٣٠) (مسجد الملاوية) لم يتبق منه البوم سوى بعض الأنقاض .

والحقيقة أن الاسم هو (الملوية) وهي مئذنة لها طراز خاص قلدت في جامع (ابسن طولون) في القاهرة، وما زالت شامخة على سور الجامع الذي يظهر في الصورة، وقد رمم ولم (يبق منه سوى الأنقاض) بعيد عن الصواب .

وفي الصفحة نفسها (مسجد جاما) ويظهر أن الصورة نسبت وأن المعلومات مسترجة، لأن الصحيح هو (المسجد الجامع) كيا لا يخفي عليكم. وكنت أريد أن أفصل القول في الملوية وجامعها ولكن كثرة ما عندكم من معلومات عنم النشر المؤمل.

قارئ من بغداد / العراق

#### تهنئة وملاحظات

تحياتي وشكري الأسرة مجلة الفيصل الغراء على الموضوعات القيمة التي تقدمها في كل عدد من أعدادها .

وکانها تُوعدنا ــ وهــي وفيــةُ بوعدها ــ أن تقطف مـن بســاتين العلم والأدب مع اطــلالة كل شــهر باقات صغيرة مـن الأزهــار بــأزهــي

ألوانها ، لتقدمها إلى قرائها الـذين اعتادوا بدورهم انتـظار مثـل هـذه الهدايا الثمينة .

فتارة مع (رحلة في كتاب)
وتارة مع (موضوع خاص)
وأخرى مع (مدينة وتاريخ)
الخ .. ويسعدني أكثر من ذلك
عندما أجد الجلة تخصص بعض
صفحاتها (مع الأصدقاء)
و(ردود قصيرة) لتتقبل آراء
وملاحظات قرائها برحابة صدر .

ولى مـلاحظتان أود ذكرهمـا، أما الأولى فهمى : في الصفحة (٨٤) من العدد (٢٩) الصادر في ذي القعدة ١٣٩٩ هـ/ تشريسن الأول (أكتوبر) ١٩٧٩م، وضمن موضوع (رحلة في كتاب) وموضوع الكتاب (البدو) للبارون ماكس فون أوينهايم. بقلم الدكتور مصطفى ماهر ورد ذكر (تل حلف) في سياق حديثه عن البارون المذكور ومؤلف الكتاب على الشكل التالى: « وبدأ تنفيذ رحلته الكشفية الكبرى التي كان قد بدأ يخطط لها منذ عشرة أعوام: الرحلة إلى تل حلف، وهو موقع أثرى على الحدود بين سورية والعراق » .

- والحقيقة أن الموقع ليس بين سورية والعراق، لكنه بين سورية وتركيا، وعلى خط الحدود بالذات، والموقع حالياً عبارة عن فرية مأهولة بالسكان تقع على ضفة الفرات، والقرية هذه (تل حلف) لعروفة بمياهها الكبريتية، وعلى بعد (٣) كم منها فقط، والجدير بالذكر أنها تقع في محافظة الحسكة من إقليم الجزيرة، وقد ورد ذكرها

أكثر من مرة معي أثناء دراستي الجامعية لشهرتها بالآشار الحثية خاصة . ومن المدن المشهورة قديماً والتي تقع بين سورية وتركيا بالتركية ، وتقع على نهر الفرات وفي الكان الذي يدخل فيه الأراضي السورية ، وهي أيضاً مشهورة بالآثار الحثية ، وجرت في هذا الموقع معركة بين الحثيين والفراعنة .

ومدينة (نصيبين) تقع على نهر جفجع شمال مدينة القامشلي السورية .

والملاحظة الشانية في نفس الموضوع وفي الصفحة ( ٨٩) عن سيرة بني هلال « وتحكي الملحمة الشعبية المعروفة بسيرة بني هلال في الجزء الثالث منها الأحداث التي جرت على أرض شمال إفريقيا ولقد اللها شاعر من الحضر وانتقلت إلى البدو، فهم يتحاكونها في جبال كردستان وحضرموت وفي كل

محمود النعيمي المالكية \_ حداد \_ سورية



● الأخ عبد العزيز

عرعور \_ خان العسل \_

طريق الشعر طويل وشاق

يتطلب مزيداً من الاطلاع والمارسة

التي تكفل لك استقامة الأوزان،

أنت بحاجة إليهما لنضج موهبتك

● الأخ حمدي عبد السيد

عبد الرحن سلمان \_

مساكن طوسون باك ـ

ظهور نتيجة مسابقة أي عـدد

من أعداد المجلة مرتبط بمقدار

الرسائل المشتركة التي تتزايد شهرأ

بعد آخر وتستهلك الكثير من

الوقت والجهد، وبالتالي لا يجعلنا

نرتبط بتاريخ محدد لظهور نتائج

● الأخ محيى الدين اليافي \_

● الأخ محمد محب الدين -

الأخ سيد صابر السيد \_

الأخ فيصل المصمودي \_

● الأخ محمد إبراهيم

الأخت خديجة درويش -

زاهر \_ القاهرة \_ مصر

المسابقات .

دمشق \_ سورية

مص \_ سورية

الإسماعيلية \_ مصر

صفاقس ـ تونس

الإسكندرية \_ مصر

حلب \_ سورية

ولك تحياتنا .

أبو ظبي \_ الإمارات العربية المتحدة

شكراً لكم على تهنئاتكم الرقيقة وشعوركم الطيب نحو المجلة وأسرة تحريرها، وكل ما نرجوه من الله هو أن نظل أوفياء وأن نكون عند حسن ظن الجميع .

الأخ محمد عبد الجليل
 أحمد جانب – الدقهلية –
 مصر

كثيرة هي الاقتراحات المشابهة الاقتراحك والتي سبق أن أجبنا عليها في كثير من الأعداد بأن الجلة لها نهج خاص تسير عليه بعيداً عن تقليد الآخرين وما زلنا نوكد ذلك. أما بصدد ارتفاع السعر في مصر فهذا راجع إلى عدة عوامل منها ارتفاع أجور الشحن وارتفاع أسعار الورق وأشياء أخرى. ومع هذا فالسعر في مصر ما زال يعتبر أقبل سعر إذا قورن بثمنها في الأقطار الأخرى.

 الأخ إبراهيم عباس ياسين - بصرى الشام -سورية

هذا ما نأمله منك ومن قرائنا الأفاضل، ونتمنى أن تكون علاقاتنا دائماً مبنية على الثقة المتبادلة، ولك تحياتنا.

● الأخ نبيـــل حبيبي ــسورية

نشكرك على مشاعرك المخلصة ودعواتك الطيبة ونأسف لعدم نشر قصيدتك لأنها غير مناسبة، مع تمنياتنا لك بالتوفيق .

الأخ زكريا عثان ـ
 اللاذقية ـ سورية

مرحباً بصـداقتك وشـكراً على إعجابك، ومع أسـفنا نعتـذر عـن

نشر قصتك لعدم مناسبتها .

الأخ مصطفى نجاش دمشق - سورية

تلقينا رسالتك وشكراً لك على ملاحظاتك التي سنعمل على تلافي الممكن منها .

● الأخ محجــوب الأمــير
 العكي \_ مديرية الجزيرة \_
 السودان

نشاطرك حماستك وغيرتك الشديدة على ديننا الحنيف ونسأل الله أن يجعل لواءه عالياً خفاقاً. أما قصيدتك فنعتذر عن نشرها لعدم مناسبتها .

- الأخ نور الدين المالح –
   دمشق سورية
- الأخ صلاح حسن منصور \_ محافظة البحيرة \_ مص

نشکرکها ونعتـذر عـــن نشر قصیدتیکما، مع أحلی تمنیاتنا .

الأخ أحمد الزنبركجي \_
 دمشق \_ سورية

الأخ محمد عون اليافي \_
 مص \_ سورية

مشاعرك السطيبة نشكرك عليها، وسؤالك سوف نحيله إلى اللجنة الدينية لتتولى الإجابة عليه وسوف تراه في أحد أعدادنا القادمة إن شاء الله .

الأخ السيد محمود السيد
 الأشقر \_ الإسكندرية \_
 مصم

بالنسبة للمسابقة تستطيع

الرجوع إلى أعدادنا السابقة لتعرف الطريقة التي يتم بها توزيع الجوائز، ولعل عدم فوزك لا يجعلك تياس من الاشتراك مستقبلاً. أما قصيدتك فنعتذر عن نشرها.

#### الأخ الهيش المهتار -بيروت - لبنان

نتمنى لك الشفاء لتعود إلى مواصلة دراستك وناسف لعدم نشر موضوعك لعدم مناسبته، ولك تحيانك .

# الأخ البريكي عبد الإله ـ فاس \_ المغرب

شكراً على مساهمتك الشعرية وتهانينا لك على روحك الخفيفة في هجائك الطريف وناسف لعدم النشر لأن ذلك لا يتفق مع ما تسير عليه مجلتنا ,

# ● الأخت وفاء حسن – المملكة العربية السعودية

بإمكانك الحصول على ما تطلبين من الجهات المسؤولة عن التعليم ولعلك تجدين ما يساعدك على بحثك مع تحياتنا .

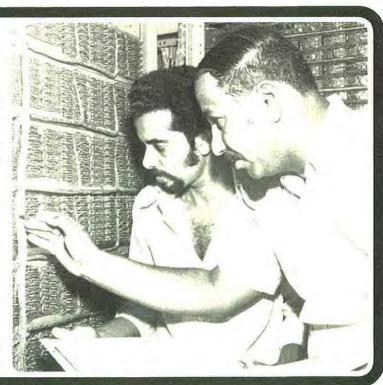
# الأخ صبحي أحمد عيد \_ كفر الدوار \_ مصر

بإمكانك الحصول على الكتاب الذي طلبته من مكتبات بـ لادك أو عن طريق أحـد أصـدقائك في أي بلد عربي .

# الأخ جال عبد الناصر حسن \_ القاهرة \_ مصر

لا نعتقد أن ما تقوله صحيحاً، وأن المجلة لا تؤمن بجبداً التفرقة بين قرائها كما أن ترتيب الفائزين بالمسابقة يعتمد على القرعة، ونرجو أن يحسن ظنك بنا.

مجلة الفيصل ـ ص ١٥٧



# من أجــل مســــتقــِـــاأفضل

إذاكنت تطمح في تأمين مستقبل أفضل وتطلعات المسع

# فالتحق **ب**أراهكو

التي هيأ كبر شركة منتجة للزبيت وسوائل الغاز الطبيعي في العالم

> و ال

فأرامكولديها وظائف شاغرة لحملة الشهادة المتوسطة أوالشانوية وكذلك للذين لم ينهوا دراساتهم المجاهدة في مميع المجالات، وهي تتطلع بشقة إلى

مساهمة الشباب في إنجاز مشاريع المتنمية والسطور. إن أمام هؤلاء الشباب السعوديين مجالًا

الالتحاق بوظائف مليئة بالحوافز، ومجالاً للتطويركماء اتهم وتنمية طاقا تهم الفكرية واكتساب الخبرات الفنية والإدارية بالإضافة إلى إتاحة الفرص لهم للدراسات العليا والابتعاث.

إن فرص كسب الدخل المحترم، ونطوير المهارات الفنية المضرورية لدفع عجلة النمية في المملكة العربية السعودية متوفرة لدع أرامكو في المجالات السالية،

- ♦ التنقيب عن الزبيت وتطويرحقول الزبيت.
- ♦ أعمال الزبيت .
- ♦ الفازوسوائل الفاز الطبيعي. ♦ إدارة المشاريع والإنشاء.
- ♦ الخدمات العامة في الشركة. ♦ العلاقات الصناعية.

وتشمل العوائد الأخرى التي توفرها أرامكو للملتحق بها:

- ♦ رواتب عالية.
- ﴿ زيادات في الرواتب على أساس الجدارة
- ♦ راتب شهر إضافتًا كلسنة.
- ◄ سكنا بايجارمخفض لكلملتحق بالشركة ـ إذا
   كان مسكن والديه يبعد ٠٥ كيلومترًامن مقرالعمل
   وسوف تقوم الشركة في هذه الحالة بتوفير وسائل النقل عجائاً.
- ♦ علاجًا طبيًا مجانيًا له ولأ فراد عائلت وأبويه اللذين يعولهما.
- ♦ مرافق للترفيه. ♦ نظام ادخار
- ♦ برنامج تملك البيوت.

هذه فرصة شعينة المامك للإلتحاق بأرامكو حيث مجالات النفدم فيها متوفرة.

#### باورمن الآيف بالاتصال بمكانب أرامكوللتوظيف في أي من الأماكن النّالية: بولتوظيف السعوديين مقابل معرض صناعة الزية الطائف كنت أرامكولتوظيف السعوديين مقابل ستشفى الملك فيصل

ا لخنيم \_ بنايث عبدللادي فاصرالقحطاني - الدور العلوي رشاع الظهران/ الخبر الرواض - مكتب إرامكولتوظيف السعوديين - الناصرية - حكابل ستنفئ للك فيصل

التحضص ـ تلفون ٤١٠٥٥ ـ ص . ب ٣١٩ جهدة - مكتب أرامكولتوظيف السعوديين ـ شاجع عثمان بن عفان تلفون ١٩٨ ٥٣ ـ ص . ب ٧٣

الأحساء - مكتب أرامكولتوظيف السعوديين رمينة المرزر ـ ت ٢٢٨٥٣ - ص.ب ٦٠٢ - القطيف - مكتب أرامكولتوظيف السعوديين - شاع المدارس - مقابل بنك الرياض مكه ك تلفون ١٨٨٥ مكه

المنفوت ١٤١٦ - صد ب ١٤١٩ المؤدي الضيار المضير مشيط أبيحا الما المؤدي الضير مشيط المنفوت ١٥٩٨ - صد ب ١٥٥ المنفوت ١٥٥٨ - صد ب ١٥٥٠ من المنفوت ١٥٨٠ منفق المنفوت المنفوت

نجراً ف مكتب أرامكولتوظيف السعوديين مثل لخزان - تا ٥٢٢١٧٨٢ - ص . ب ٧١ حامل - مكتب أرامكولتوظيف السعوديين رشاع المطارع إق عالمعزيز الجربوع

بمريرة - مكتبا إمكونتوظيف لعوديين يراع الخبيرع ارة إلى ت ٢٠٣٧٦٥ م

100

#### للقارئ

يهمنا جداً في الدرجة الأولى أن يستفيد المشترك في المسابقة من المعلومات التي يحصل عليها القارئ عند يحثه عن إجابات الاسئلة ، كما يهمنا أن يقضي القارئ أو يعتاد على زيارة المكتبات للاستفادة نما يها من كتب تحصل زاداً ثقافياً .

وتأني الفائدة من الفوز في المسابقة في الدرجة الثانية ، لأننا حين وضعنا المسابقة لم نكن نهدف للاغراء المادي بقدر ما كنا نهدف إلى استفادة القارئ ثقافياً . . والفوز ياتي نتيجة للجهد الذي يبذله القارئ ، ويهذا عند الفوز \_ يكون الكسب مرتين ، مرة الكسب الثقافي ، ومن ثم الكسب المادي ، ومن ثم الكسب المادي فإن الكسب المادي فإن الكسب المادي فإن الكسب المادي فالكسب الثقافي لم يفته . وهو أكبر كسب . . ومن ثم والعلم يوسك ع .

ونحن حين وضعنا شروط المسابقة ووضعنا من بين الشروط أنه من حق القارئ أن يشترك في المسابقة الواحدة موتين على أن يرفق قسيمتين كنا نعطي القارئ فرصة للإجابة عن أي سؤال قد يجد له إجابتين، ويحتار في أي الإجابتين أصح.

لهذا فالمطلوب أن توضع كل إجابة مع قسيمتها في ظرف مستقل لتسهيل مهمة اللجنة في الفرز والاطلاع.

كما ننبه القارئ بأن تكون الإجابة على وجه واحد من الورق، ونخط واضح وفي حدود المطلوب، وأن يوضع رقم العدد على الظرف من الخارج، لأننا لاحظنا أن هذه النقطة تفوت على بعض القراء ربحا عن غير قصد . . وهذه الكلمة للتنبيه . . والله الموفق . . وهو من وراء القصد .

المجلة

# مسابقة محلة الفيصل

## سنروط المسابقة وإبضاحات أخرى

١ - قيمة المسابقة عشرة آلاف ريال سعودي .. موزعة على عشر جوائز على
 النحو التالى :

ا \_ الجائزة الأولى ٣٠٠٠ ريال

ب ـ الجائزة الثانية ٢٠٠٠ ريال

ج \_ الجائزة الثالثة ١٥٠٠ ريال

إلى جانب سبع جوائز مالية أخرى قيمة كل جائزة (٥٠٠ ريال سعودى).

- ٢ المطلوب الإجابة على جميع الأسئلة .. وارفاقها مع قسيمة العدد الخاصة بالمسابقة موضحاً عليها الاسم ثلاثياً أو رباعياً إن أمكن مع وضع العنوان بوضوح لضهان وصول قيمة الجائزة إلى المشترك في المسابقة حالة الفون .
  - ٣ ـ ترسل الإجابات على العنوان التالي :
     ( الدياض ـ الـمملكة العـ بـة ا

(الرياض - المملكة العربية السعودية - مجلة الفيصل - ص.ب (٣) المسابقة) .

مع ذكر رقم المسابقة على الغلاف من الخارج .

٤ - أية إجابة تصل بعد ٤٥ يوماً من صدور العدد لا يلتفت إليها .

ننصح بمتابعة أعداد المجلة لأن أغلب أسئلة المسابقة سوف يجدها القارئ
 في ثنايا المواضيع المنشورة فيها .

 ٦ من حق القارئ أن يشترك باسمه في المسابقة الواحدة أكثر من مرة على شرط ارفاق قسيمة المسابقة مع كل رسالة .



### السؤال الأول: ما الاسم القديم لكل من: نهر العماصي \_ جبل طمارق \_ المحيط الأطماسي . السؤال الثاني: ما اسم الخليفة الذي أطلق عليه لقب " الخليفة المثمَّن " . . ولماذا ؟ السؤال الثالث: قناة (بناما) . . أين تقع . . وماذا تصل . . ومن أين وإلى أين تتجه ؟ السؤال الرابع: خطاط عربي ، كان والده بواب بيت القضاء في بغداد . . عرف بسعة معرفته بالفقه . . حفظ القرآن ونسخه أربعاً وستين مرة . . ابتدع الخط الريحاني، والخط المحقق . . مـــا اسمه ؟ السؤال الخامس: شاعر وبلاغي، ولد وقتل في بغداد . . كانت نشأته بمكة المكرمة . . تولى الخلافة يوماً واحداً . . ما اسمه ؟ السؤال السادس: اذكر عدد الأقمار التابعة للكواكب التالية : الأرض \_ المريخ \_ المشتري \_ زحل . السؤال السابع: أين تقع الأنهار التالية : سوباط \_ التيبر \_ الليطاني \_ الأمازون . السؤال الثامن: ما الفرق بيهن المستمع والسامع لغة ؟ السؤال التاسع: ما ألوان قوس قرح ؟ السؤال العاشر: أين تقع المدن التالية: زبيـد \_ قرطاج \_ طبرية \_ رابغ \_ إسلام آباد . السيملة. مسابقة محلة المهنة: \_\_\_\_\_\_المهنة العنوان : \_\_\_\_\_\_ العدد (۵۷)

### نثائج مسابقة العدد الشامن والعشرين

- فاز بالجائزة الأولى وقيمتها (٣٠٠٠٠) ثلاثة آلاف ريال سعودي الأخ محمد فريد المعطى \_ مهاجرین \_ ناظم باشا \_ دمشـق ،
- وفاز بالجائزة الشائية وقيمتها (٢٠٠٠) ألفا ريال سعودي الطبيب سمير الحلو \_ مستوصف بلغة \_ المدينة المنورة .
- كما فاز بالجائزة الثالثة وقيمتها (١٥٠٠) ألف وخمسمائة ريال سعودي

- الأخ السلماني عبد الغني محمد -بيروت ، لبنان . الحيي الحسني \_ بلوك ٧ ، رقم ٦٩ ، الناظور \_ المغرب.
- \* الأخ إبراهيم عبد الرحيم ١١٠١١ قسم ١٧ تحوز للوافدين العرب \_ بغداد، العراق.

- الأونيون ، طابق ٧ ، الحمراء -
- ★ الأخ محمد نصري عبد الوهاب \_ كلية الهندسة \_ جامعة الخرطوم ، السودان .
- - وهناك سبع جوائز قيمة كل جائزة (٥٠٠) خمسائة ريال سعودي

فاز بها كل من الإخبوة والأخبوات

- الأتية أسماؤهم : \* الأخ عهاد مصطفى
- الأحمر \_ الشركة العربية لتسوزيع الصحف والمطبوعات، عمارة

### أحوية مسابقة العدد الشامن والعشرين

VE

- ج ١ أنشي المجمع العلمي العربي بدمشق عام ١٩١٩م. أنشيُّ المجمع العلمي العراقي عام ١٩٣٧م. أنشئ مجمع اللغة العربية في القاهرة عام ١٩٣٢م.
- أجنادين : بلدة في فلسطين جرت فيها الموقعة الشهيرة بين المسلمين 3 4
- الأحنف بن قيس هو الذي قال فيه الخليفة عمر بـن الخـطاب، 5 4 رضى الله عنه ، أنه (سيد أهل المشرق المسمى بغير اسمــه) . والأحنف ولد في البصرة سنة ٣ قبل الهجرة ، أسلم في عهـد الـرسول عليه الصلاة والسلام، ثبت على إسلامه حين ارتــد قــومه عــن
  - السوسيولوجيا : علم الاجتاع . المثيولوجيا : علم الأساطير .
- أبو الحسن على بن عباس المجوسي : عالم عربي عرف واشتهـر بـاسمه اللاتيني (هالي عباس) ، ألف «كتاب الملكي «ضمنه آراء طبية هامة لم يسبقه أحد إليها.
- العم سام: مصطلح يعني حكومة الولايات المتحدة الأميريكية ، وينسب إلى ضابط اسمه « صموئيل ولسن » ، كان يقوم بتفتيش إمدادات الجيش الأميريكي عام ١٨١٢ م، أثناء الحرب وكان يضع حرفي United States \_ عبارة \_ United States \_ فحورها العمال

إلى \_ Uncle Sam \_ أي العم سام مزاحاً حيث تناقلتها صحف المعارضة ، وبعد ذلك أصبحت العبارة من الشهرة بمكان، الأمر الذي أدى إلى تداولها في داخل الولايات المتحدة وفي خارجها .

★ الأخ مصطفى على محمد

★ الأخت أروى عبد الغني عبد

★ الأخ عبد الله إبراهيم

★ الأخ الطاهر المراكشي\_

١٥٥ نهج المنجى سليم \_ صفاقص،

الحادي \_ جبل الحسين \_ عمان ،

منصور \_ الرجابية \_ مركز السنطة

محافظة الغربية، مصر.

حسن \_ لاهور ، باكستان .

الأردن .

تونس.

- عنمان بن طلحة القرشي من عبد الدار ، صحابي ، أسلم مع خالد بن الوليد أثناء صلح الحديبية . شهد فتح مكة ، دفع إليه النبي ﷺ مفتاح الكعبة ، سكن المدينة ، ومات فيها ، وقيل إنه مات في مكة المكرمة.
- ج ٨ أول رواد فضاء وطئت أقدامهم سطح القمر هما الأميريكيان انبل آرمسترونج " و « أدوين ألدرين " ، والمركبة التي أقلتهما إلى القمر ه أبوللو ١١ ، التي انطلقت من سطح الأرض في ١٦ تمـوز (يـوليو) ١٩٦٩ م، ووصلت إلى القمر في ٢٠ تحوز (يـوليو)، وعـادت إلى الأرض يوم ٢٤ تموز (يوليو) من الشهر نفسه .
- الجيروسكوب : جهاز يستخدم لحفظ توازن الطائرة والباخرة 9 5 والصاروخ.
- ج ١٠ من قادة الجيوش الإسلامية في حرب الردة على عهد الخليفة أبي بكر الصديق رضى الله عنه ، خالد بن الوليد ، زيد بن الخطاب ، عكرمة بن أبي جهل ، أبو عبيدة عامر بـن الجـرام وعمـرو بـن

### ALFAISAL MAGAZINE

MONTHLY CULTURAL MAGAZINE PUBLISHED BY AL-FAISAL CULTURAL HOUSE

> All Correspondence To: Riyadh-Saudi Arabia Al-Faisal Magazine P.O.Box 3 Tel.: 4641968



#### **EUROPE - AMERICA - ASIA**

Belgium	BF	100
Denmark	DKR	15
Finland	FMK	15
France	FF	10
F. R. G.	DM	7
Greece	DR	100
Italy	L	2000
Netherlands	DFL	7.5
Norway	NKR	15
Pakistan	RS	10
Portugal	ESQ	80
Spain	PTS	100
Sweden	SKR	15
Switzerland	SF	7
United Kingdom	£	1.25
U. S. A.	\$	2.50

أسعار الاشتراكات السنوية:
 للأفراد ۱۰۰ ريال سعودي
 لغير الأفراد ۲۰۰ ريال سعودي
 ترسل قيمة الاشتراك باسم مجلة الفيصل

#### ANNUAL SUBSCRIPTION RATES

Personal Subscription: S.R. 100

Others

: S.R. 200

PAYABLE TO AL-FAISAL MAGAZINE



مجلة ثقافية شهرية تصدرعين دار الفيصل الثقافية

المصراسلات الرباض - المملكة العربية السعودية مجلة الفيصل ص.ب (٣) هاتف ١٩٦٨ع



لملكة العربية السعودية	ت اليالات
لكويت	۳۰۰ فلس
لامارات العربية المتحدة	ه دراهم
طر	ه ريالات
لبحرين	٠٠٠ فلس
سلطنة عيان	۳۰۰ بسة
لأردن	۲۵۰ فلس
ج.ع. البمنية	٣ ريالات
ج . اليمن الديمقراطية الشعبية	٠٠٠ قلس
بضر	٠٠٠ مليم
السودان	۳۰۰ ملیم
المغرب	٤ دراهم
ثونس	٠٠٠ مليم
الجؤاثو	٤ دنانير
العراق	۳۰۰۰ قلس
سوريا	۳۰۰ قرش
لبنان	۳۰۰ قرش
ليبيا	٠٠٠ درهم

حسك في : بدان دول المناوية المنابعة المنون ( مناوي الكس و المناوية الكس و و المناوية الكس و و المناوية المناوي

